



STANDARD



GRAVOSI





## STANDARD

### MULTIMAX

spine e prese mobili  
a cablaggio rapido

Pagina 14



### MULTIMAX

spine e prese mobili  
per entertainment

Pagina 19



### MULTIPLAY

moltiplicatori e adattatori  
per impieghi temporanei

Pagina 20



### SPIN

spine e prese  
mobili civili in gomma

Pagina 21



### topTER

prese fisse  
da incasso

Pagina 22



### topTER

prese fisse  
da parete

Pagina 31



## GRAVOSI

### CEE

spine e prese  
ad alte prestazioni

Pagina 32



### CEE

spine e prese  
a bassissima tensione

Pagina 43



### ALUPRES

spine e prese  
a poli allineati

Pagina 47



### ALUMAX

connessioni  
per alti amperaggi

Pagina 48





Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	N° poli	Rif. h	Serie MULTIMAX		Serie CEE				Serie MULTIMAX	
				Spine mobili diritte IP44	Spine mobili diritte IP67	Spine mobili a 90° IP44	Spine mobili a 90° IP67	Spine da parete a 90° IP44	Spine da parete a 90° IP67	Spine mobili diritte IP44	Prese mobili diritte IP44
16	110 100÷130	2P+≐	4	<b>700124</b>	<b>710124</b>	<b>475202</b>	<b>475203</b>	<b>476202</b>	<b>476203</b>	<b>705124</b>	<b>725124</b>
		3P+≐	4	<b>700134</b>		<b>475212</b>	<b>475213</b>	<b>476212</b>	<b>476213</b>		
		3P+N+≐	4	<b>700144</b>		<b>475222</b>	<b>475223</b>	<b>476222</b>	<b>476223</b>		
	230 200÷250	2P+≐	6	<b>700126</b>	<b>710126</b>	<b>475302</b>	<b>475303</b>	<b>476302</b>	<b>476303</b>	<b>705126</b>	<b>725126</b>
		3P+≐	9	<b>700139</b>		<b>475312</b>	<b>475313</b>	<b>476312</b>	<b>476313</b>		
		3P+N+≐	9	<b>700149</b>		<b>475322</b>	<b>475323</b>	<b>476322</b>	<b>476323</b>		
	400 380÷415	2P+≐	9	<b>700129</b>		<b>475402</b>	<b>475403</b>	<b>476402</b>	<b>476403</b>		
		3P+≐	6	<b>700136</b>	<b>710136</b>	<b>475412</b>	<b>475413</b>	<b>476412</b>	<b>476413</b>	<b>705136</b>	<b>725136</b>
		3P+N+≐	6	<b>700146</b>	<b>710146</b>	<b>475422</b>	<b>475423</b>	<b>476422</b>	<b>476423</b>	<b>705146</b>	<b>725146</b>
32	110 100÷130	2P+≐	4	<b>700224</b>	<b>710224</b>			<b>476205</b>	<b>476206</b>		
		3P+≐	4	<b>700234</b>				<b>476215</b>	<b>476216</b>		
		3P+N+≐	4	<b>700244</b>				<b>476225</b>	<b>476226</b>		
	230 200÷250	2P+≐	6	<b>700226</b>	<b>710226</b>			<b>476305</b>	<b>476306</b>	<b>705226</b>	<b>725226</b>
		3P+≐	9	<b>700239</b>				<b>476315</b>	<b>476316</b>		
		3P+N+≐	9	<b>700249</b>				<b>476325</b>	<b>476326</b>		
	400 380÷415	2P+≐	9	<b>700229</b>				<b>476405</b>	<b>476406</b>		
		3P+≐	6	<b>700236</b>	<b>710236</b>			<b>476415</b>	<b>476416</b>	<b>705236</b>	<b>725236</b>
		3P+N+≐	6	<b>700246</b>	<b>710246</b>			<b>476425</b>	<b>476426</b>	<b>705246</b>	<b>725246</b>
63	230	2P+≐	6		<b>710326</b>						
	400	3P+≐	6		<b>710336</b>						
		3P+N+≐	6		<b>710346</b>						

Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	N° poli	Rif. h	Serie MULTIMAX		Serie topTER					
				Prese mobili diritte IP44	Prese mobili diritte IP67	Prese fisse inclinate IP44	Prese fisse inclinate IP66/IP67	Prese da parete a 15° IP44	Prese da parete a 15° IP66/IP67	Prese da parete a 90° IP44	Prese da parete a 90° IP67
16	110 100÷130	2P+≐	4	<b>720124</b>	<b>730124</b>	<b>488124</b>	<b>489124</b>	<b>438124</b>	<b>439124</b>	<b>508124</b>	<b>509124</b>
		3P+≐	4	<b>720134</b>		<b>488134</b>	<b>489134</b>				
		3P+N+≐	4	<b>720144</b>		<b>488144</b>	<b>489144</b>				
	230 200÷250	2P+≐	6	<b>720126</b>	<b>730126</b>	<b>488126</b>	<b>489126</b>	<b>438126</b>	<b>439126</b>	<b>508126</b>	<b>509126</b>
		3P+≐	9	<b>720139</b>		<b>488139</b>	<b>489139</b>				
		3P+N+≐	9	<b>720149</b>		<b>488149</b>	<b>489149</b>				
	400 380÷415	2P+≐	9	<b>720129</b>		<b>488129</b>	<b>489129</b>				
		3P+≐	6	<b>720136</b>	<b>730136</b>	<b>488136</b>	<b>489136</b>	<b>438136</b>	<b>439136</b>	<b>508136</b>	<b>509136</b>
		3P+N+≐	6	<b>720146</b>	<b>730146</b>	<b>488146</b>	<b>489146</b>	<b>438146</b>	<b>439146</b>	<b>508146</b>	<b>509146</b>
32	110 100÷130	2P+≐	4	<b>720224</b>	<b>730224</b>	<b>488224</b>	<b>489224</b>	<b>438224</b>	<b>439224</b>	<b>508224</b>	<b>509224</b>
		3P+≐	4	<b>720234</b>		<b>488234</b>	<b>489234</b>				
		3P+N+≐	4	<b>720244</b>		<b>488244</b>	<b>489244</b>				
	230 200÷250	2P+≐	6	<b>720226</b>	<b>730226</b>	<b>488226</b>	<b>489226</b>	<b>438226</b>	<b>439226</b>	<b>508226</b>	<b>509226</b>
		3P+≐	9	<b>720239</b>		<b>488239</b>	<b>489239</b>				
		3P+N+≐	9	<b>720249</b>		<b>488249</b>	<b>489249</b>				
	400 380÷415	2P+≐	9	<b>720229</b>		<b>488229</b>	<b>489229</b>				
		3P+≐	6	<b>720236</b>	<b>730236</b>	<b>488236</b>	<b>489236</b>	<b>438236</b>	<b>439236</b>	<b>508236</b>	<b>509236</b>
		3P+N+≐	6	<b>720246</b>	<b>730246</b>	<b>488246</b>	<b>489246</b>	<b>438246</b>	<b>439246</b>	<b>508246</b>	<b>509246</b>
380/440	2P+≐	3				<b>489233</b>		<b>439233</b>			
	400 380÷415	2P+≐	6		<b>730326</b>		<b>489326</b>				<b>509326</b>
		3P+≐	6		<b>730336</b>		<b>489336</b>				<b>509336</b>
3P+N+≐		6		<b>730346</b>		<b>489346</b>				<b>509346</b>	



Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	N° poli	Rif. h	Serie CEE								
				Spine mobili diritte IP44	Spine mobili diritte IP67	Spine da parete a 90° IP44	Prese mobili diritte IP44	Prese mobili diritte IP67	Prese fisse diritte IP44	Prese inclinate IP44	Prese fisse diritte IP67	Prese da parete a 90° IP44
16	20÷25	2P	-	<b>477002</b>	<b>477003</b>	<b>476002</b>	<b>473002</b>	<b>473003</b>	<b>471032</b>	<b>471062</b>	<b>471003</b>	<b>471002</b>
		3P	-	<b>477062</b>	<b>477063</b>	<b>476012</b>	<b>473062</b>	<b>473063</b>	<b>471042</b>	<b>471072</b>	<b>471063</b>	<b>471012</b>
	40÷50	2P	12	<b>477102</b>	<b>477103</b>	<b>476102</b>	<b>473102</b>	<b>473103</b>	<b>471132</b>	<b>471162</b>	<b>471103</b>	<b>471102</b>
		3P	12	<b>477112</b>	<b>477113</b>	<b>476112</b>	<b>473112</b>	<b>473113</b>	<b>471142</b>	<b>471172</b>	<b>471113</b>	<b>471112</b>
	20÷25 40÷50	2P	4	<b>477012</b>	<b>477013</b>	<b>476042</b>	<b>473012</b>	<b>473013</b>	<b>471051</b>	<b>471111</b>	<b>471013</b>	<b>471011</b>
		3P	4	<b>477122</b>	<b>477123</b>	<b>476142</b>	<b>473122</b>	<b>473123</b>	<b>471022</b>	<b>471122</b>	<b>471123</b>	<b>471151</b>
32	20÷25	2P	-	<b>477005</b>	<b>477006</b>	<b>476005</b>	<b>473005</b>	<b>473006</b>	<b>471035</b>	<b>471065</b>	<b>471007</b>	<b>471005</b>
		3P	-	<b>477065</b>	<b>477066</b>	<b>476015</b>	<b>473065</b>	<b>473066</b>	<b>471045</b>	<b>471075</b>	<b>471067</b>	<b>471015</b>
	40÷50	2P	12	<b>477105</b>	<b>477106</b>	<b>476105</b>	<b>473105</b>	<b>473106</b>	<b>471135</b>	<b>471165</b>	<b>471107</b>	<b>471105</b>
		3P	12	<b>477115</b>	<b>477116</b>	<b>476115</b>	<b>473115</b>	<b>473116</b>	<b>471145</b>	<b>471175</b>	<b>471117</b>	<b>471115</b>
	20÷25 40÷50	2P	4	<b>477015</b>	<b>477016</b>	<b>476045</b>	<b>473015</b>	<b>473016</b>	<b>471108</b>	<b>471058</b>	<b>471017</b>	<b>471018</b>
		3P	4	<b>477175</b>	<b>477176</b>	<b>476145</b>	<b>473125</b>	<b>473126</b>	<b>471118</b>	<b>471059</b>	<b>471177</b>	<b>471019</b>
		2P	10	<b>477605</b>	<b>477606</b>	<b>476605</b>	<b>473605</b>	<b>473606</b>	<b>471635</b>	<b>471665</b>	<b>471607</b>	<b>471605</b>



Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	N° poli	Rif. h	Correnti elevate			
				Spine mobili diritte IP67	Prese mobili diritte IP67	Prese fisse inclinate IP67	Prese fisse diritte IP67
63	48	2P	1	<b>477951</b>	<b>473951</b>	<b>473961</b>	<b>473971</b>
		3P	1	<b>477952</b>	<b>473952</b>	<b>473962</b>	<b>473972</b>
125	48	3P	1	<b>477955</b>	<b>473955</b>	<b>473965</b>	<b>473975</b>



Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	N° poli	Rif. h	Cavo binato	
				Spine mobili diritte IP67	Prese mobili diritte IP67
32	48	2P	12	<b>477107</b>	<b>473107</b>
63	48	2P	1	<b>477901</b>	<b>473901</b>



# 16A – 32A IMPIEGHI GRAVOSI E APPLICAZIONI SPECIALI

Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	N° poli	Rif. h	Serie MULTIMAX				Serie CEE				
				Spine mobili diritte IP44	Prese mobili diritte IP44	Spine mobili diritte IP44	Spine mobili diritte IP67	Prese mobili diritte IP67	Prese fisse diritte IP44	Prese fisse inclinate IP67	Prese da parete a 90° IP44	
16	110 100÷130	2P+⊕	4			477202	477203	473203	431611	471263	471262	
		3P+⊕	4			477212	477213	473213	441611	471273	471272	
		3P+N+⊕	4			477222	477223	473223	451611	471223	471222	
	230 200÷250	2P+⊕	6			477302	477303	473303	431622	471363	471362	
		3P+⊕	9			477312	477313	473313	441622	471373	471372	
		3P+N+⊕	9			477322	477323	473323	451622	471333	471332	
	400 380÷415	2P+⊕	9			477402	477403	473403	431638	471463	471462	
		3P+⊕	6			477412	477413	473413	441638	471473	471472	
		3P+N+⊕	6			477422	477423	473423	451638	471483	471482	
	500 480÷500	2P+⊕	7		700127	720127		477273	473503		471553	471552
		3P+⊕	7		700137	720137		477513	473513	441650	471573	471572
		3P+N+⊕	7		700147	720147		477523	473523		471563	471562
	690 600÷690	3P+⊕	5		700135	720135		477514	477513		471515	
		3P+N+⊕	5		700145	720145		477524	477523		471525	
	> 50 per trasf. d'isol.	2P+⊕	12		701122	721122		477823	473823		471853	471852
		3P+⊕	12		701132	721132		477833	473833		471863	471862
	> 50	2P+⊕	10		700120	720120		477763	473763		471763	471762
		3P+⊕	10		700130	720130		477773	473773		471773	471772
		3P+N+⊕	10		700140	720140		477713	473713		471713	471712
	> 50	2P+⊕	2		700122	720122		477783	473783		471783	471782
3P+⊕		2		700132	720132		477793	473793		471793	471792	
3P+N+⊕		2		700142	720142		477293	473723		471723	471722	
440÷460	3P+⊕	11		700131	720131		477453	473463		471583	471582	
	3P+N+⊕	11		700141	720141		477533	473533		471593	471592	
> 50÷250	2P+⊕	3		700123	720123		477673	473673		471673	471672	
> 250	2P+⊕	8		700128	720128		477813	473813		471803	471802	
32	110 100÷130	2P+⊕	4			477205	477206	473206	433211	471267	471266	
		3P+⊕	4			477215	477216	473216	443211	471277	471276	
		3P+N+⊕	4			477225	477226	473226	453211	471287	471286	
	230 200÷250	2P+⊕	6			477305	477306	473306	433222	471367	471366	
		3P+⊕	9			477315	477316	473316	443222	471377	471376	
		3P+N+⊕	9			477325	477326	473326	453222	471387	471386	
	400 380÷415	2P+⊕	9			477405	477406	473406	433238	471467	471466	
		3P+⊕	6			477415	477416	473416	443238	471477	471476	
		3P+N+⊕	6			477425	477426	473426	453238	471487	471486	
	500 480÷500	2P+⊕	7		700227	720227		477556	473506		471556	471555
		3P+⊕	7		700237	720237		477516	473516	443250	471577	471576
		3P+N+⊕	7		700247	720247		477526	473526		471567	471566
	690 600÷690	3P+⊕	5		700235	720235		477518	473518		471518	
		3P+N+⊕	5		700245	720245		477528	473528		471528	
	> 50 per trasf. d'isol.	2P+⊕	12		701222	721222		477826	473826		471857	471856
		3P+⊕	12		701232	721232		477836	473836		471867	471866
	> 50	2P+⊕	10		700220	720220		477706	473706		471767	471766
		3P+⊕	10		700230	720230		477716	473716		471717	471716
		3P+N+⊕	10		700240	720240		477276	473776		471777	471776
	> 50	2P+⊕	2		700222	720222		477726	473726		471787	471786
3P+⊕		2		700232	720232		477736	473736		471737	471736	
3P+N+⊕		2		700242	720242		477296	473796		471797	471796	
440÷460	3P+⊕	11		700231	720231		477456	473466		471587	471586	
	3P+N+⊕	11		700241	720241		477536	473536		471597	471596	
> 50÷250	2P+⊕	3		700223	720223		477676					
380/440	3P+⊕	3		700233	720233		477486	473486		471437	471436	
	3P+N+⊕	3		700243	720243		477586	473496		471447	471446	
> 250	2P+⊕	8		700228	720228		477816	473816		471806	471805	



Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	N° poli	Rif. h	Serie CEE						
				Spine mobili diritte IP67	Spine fisse diritte IP67	Spine da parete a 90° IP67	Prese mobili diritte IP67	Prese fisse diritte IP67	Prese fisse inclinate IP67	Prese da parete a 90° IP67
63	110 100÷130	2P+≋	4	<b>477207</b>	<b>476207</b>		<b>473207</b>	<b>436311</b>	<b>536311</b>	
		3P+≋	4	<b>477217</b>	<b>476217</b>		<b>473217</b>	<b>446311</b>	<b>546311</b>	
		3P+N+≋	4	<b>477227</b>	<b>476227</b>		<b>473227</b>	<b>456311</b>	<b>556311</b>	
	230 200÷250	2P+≋	6	<b>477307</b>	<b>476307</b>		<b>473307</b>	<b>436322</b>	<b>536322</b>	
		3P+≋	9	<b>477317</b>	<b>476317</b>		<b>473317</b>	<b>446322</b>	<b>546322</b>	
		3P+N+≋	9	<b>477327</b>	<b>476327</b>		<b>473327</b>	<b>456322</b>	<b>556322</b>	
	400 380÷415	2P+≋	9	<b>477407</b>	<b>476407</b>		<b>473407</b>	<b>436338</b>	<b>536338</b>	
		3P+≋	6	<b>477417</b>	<b>746338</b>	<b>744338</b>	<b>346338</b>	<b>446338</b>	<b>546338</b>	<b>444338</b>
		3P+N+≋	6	<b>477427</b>	<b>756338</b>	<b>754338</b>	<b>356338</b>	<b>456338</b>	<b>556338</b>	<b>454338</b>
	500 480÷500	3P+≋	7	<b>477517</b>	<b>476517</b>		<b>346350</b>	<b>446350</b>	<b>546350</b>	
		3P+N+≋	7	<b>477527</b>	<b>476527</b>		<b>356350</b>	<b>456350</b>	<b>556350</b>	
	690	3P+≋	5	<b>477519</b>	<b>476519</b>		<b>473519</b>	<b>476518</b>	<b>471519</b>	
		3P+N+≋	5	<b>477529</b>	<b>476529</b>		<b>473529</b>	<b>476528</b>	<b>471529</b>	
	> 50 per trasf. d'isol.	2P+≋	12	<b>477827</b>	<b>476827</b>		<b>473827</b>	<b>436312</b>	<b>536312</b>	
		3P+≋	12	<b>477367</b>	<b>476837</b>		<b>473837</b>	<b>446312</b>	<b>546312</b>	
	440÷460	3P+≋	11	<b>477457</b>	<b>476457</b>		<b>473467</b>	<b>446344</b>	<b>546344</b>	
3P+N+≋		11	<b>477537</b>	<b>476537</b>		<b>473537</b>	<b>456344</b>	<b>556344</b>		
> 50÷250	2P+≋	3	<b>477677</b>							
125	110 100÷130	3P+≋	4	<b>477218</b>	<b>476218</b>		<b>473218</b>	<b>449311</b>	<b>549311</b>	
		3P+N+≋	4	<b>477228</b>	<b>476228</b>		<b>473228</b>	<b>459311</b>	<b>559311</b>	
	230 200÷250	3P+≋	9	<b>477318</b>	<b>476318</b>		<b>473318</b>	<b>449322</b>	<b>549322</b>	
		3P+N+≋	9	<b>477328</b>	<b>476328</b>		<b>473328</b>	<b>459322</b>	<b>559322</b>	
	400 380÷415	3P+≋	6	<b>249538</b>	<b>749538</b>	<b>747538</b>	<b>349538</b>	<b>449538</b>	<b>549538</b>	<b>447538</b>
		3P+N+≋	6	<b>259538</b>	<b>759538</b>	<b>757538</b>	<b>359538</b>	<b>459538</b>	<b>559538</b>	<b>457538</b>
	500 480÷500	3P+≋	7	<b>249550</b>	<b>749550</b>		<b>349550</b>	<b>449550</b>	<b>549550</b>	
		3P+N+≋	7	<b>259550</b>	<b>759550</b>		<b>359550</b>	<b>459550</b>	<b>559550</b>	
	690	3P+≋	5	<b>477520</b>	<b>476520</b>		<b>473520</b>	<b>476521</b>	<b>471520</b>	
		3P+N+≋	5	<b>477530</b>	<b>476530</b>		<b>473530</b>	<b>476531</b>	<b>471531</b>	
> 50 per trasf. d'isol.	3P+≋	12	<b>477368</b>	<b>476838</b>		<b>473838</b>	<b>449312</b>	<b>549312</b>		
440÷460	3P+≋	11	<b>477458</b>	<b>476458</b>		<b>473468</b>	<b>449344</b>	<b>549344</b>		
	3P+N+≋	11	<b>477538</b>	<b>476538</b>		<b>473538</b>	<b>459344</b>	<b>559344</b>		



Serie ALUPRES				
Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	N° poli	Spine mobili diritte IP55	Prese fisse IP55
250	500 480÷500	3P+≋	<b>427019</b>	<b>421029</b>



Serie ALUMAX						
Corrente nominale (A)	N° poli	N° contatti pilota	Spine mobili diritte IP67	Prese mobili diritte IP67	Spine fisse diritte IP67	Prese fisse diritte IP67
250	3P+≋	2	<b>750530</b>	<b>760530</b>	<b>751530</b>	<b>761530</b>
	3P+N+≋		<b>750550</b>	<b>760550</b>	<b>751550</b>	<b>761550</b>
320	3P+N+≋	2	<b>750650</b>			
400	3P+N+≋		<b>750750</b>			



Adatte agli impieghi standard. La versione colore antracite è adatta negli sfondi televisivi, fotografici e nei teatri.



3 brevetti  
internazionali  
3 volte più veloce  
nel cablaggio

## DESIGN PLUS

Premio Design Plus  
Francoforte

### I VANTAGGI



Il fissaggio della presa avviene tramite delle linguette integrate nell'impugnatura. Questo sistema brevettato da Palazzoli consente di non avere parti metalliche posticce con pericolo di perdita e di ossidazione.



Gli speciali ganci a tenuta inversa sono un'efficace sistema di protezione contro gli strappi in quanto oppongono allo sforzo di trazione una forza uguale e contraria sulla parte isolante del cavo.



L'impugnatura delle spine Multimax integra un sistema di blocco automatico del pressacavo che protegge da possibili svitamenti accidentali. Il pressacavo può essere facilmente sbloccato sollevando il braccetto di tenuta



La serie di colore nero è stata realizzata per portare tutti i vantaggi Multimax nel mondo dell'entertainment, del cinema o dell'HI-FI.



Le spine e prese Multimax grazie alla velocità e semplicità con cui si cablano sono particolarmente indicate per operazioni in serie. Anche nella versione IP44 sono dotate di serracavo a chiusura radiale e di una guarnizione impermeabile che le rende più sicure rispetto alle normali prese della stessa categoria.

Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60309-1 IEC/EN 60309-2</b>
Materiale impugnatura	<b>Tecnopolimero</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP44 - IP67</b>
Colore impugnatura	<b>RAL7042 (standard) RAL7021 (nera)</b>
Materiale contatti	<b>Ottone (IP44) Ottone nichelato (IP67)</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>850°C</b>
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	<b>V2</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK08</b>
Corrente nominale	<b>16A - 32A - 63A</b>
Tensione d'impiego	<b>50V - 690V</b>
Frequenza d'impiego	<b>0-500Hz</b>
Tensione d'isolamento	<b>690V</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-30°C - +70°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +50°C</b>



**Caratteristiche cavo:**

Corrente nominale (A)	Poli	Diametro cavi in ingresso (mm)	Capacità di serraggio (mm <sup>2</sup> )
16	2P+⊕	8 - 13	1 - 6
	3P+⊕	8,5 - 14	
	3P+N+⊕	10 - 15,5	
32	2P+⊕	11 - 17,5	2,5 - 10
	3P+⊕	12 - 19,5	
	3P+N+⊕	14 - 21,5	
63	2P+⊕	16 - 26	4 - 25
	3P+⊕	18,5 - 29	
	3P+N+⊕	20 - 31,5	



**Spine mobili diritte**  
a cablaggio rapido  
50-60Hz **IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	●	2P+⊕	4	<b>700124</b>	10
	110V	●	3P+⊕	4	<b>700134</b>	5
	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>700144</b>	5
	230V	●	2P+⊕	6	<b>700126</b>	10
	230V	●	3P+⊕	9	<b>700139</b>	5
	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>700149</b>	5
	400V	●	2P+⊕	9	<b>700129</b>	5
	400V	●	3P+⊕	6	<b>700136</b>	10
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>700146</b>	10
32	110V	●	2P+⊕	4	<b>700224</b>	5
	110V	●	3P+⊕	4	<b>700234</b>	5
	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>700244</b>	5
	230V	●	2P+⊕	6	<b>700226</b>	5
	230V	●	3P+⊕	9	<b>700239</b>	5
	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>700249</b>	5
	400V	●	2P+⊕	9	<b>700229</b>	5
	400V	●	3P+⊕	6	<b>700236</b>	5
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>700246</b>	5

**Caratteristiche:** tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.



**Spine mobili diritte**  
a cablaggio rapido  
per applicazioni speciali  
IP44

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	<b>700127</b>	5
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>700137</b>	5
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>700147</b>	5
	50-60Hz	600-690V	●	3P+⊕	5	<b>700135</b>	5
	50-60Hz	600-690V	●	3P+N+⊕	5	<b>700145</b>	5
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>701122</b>	5
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>701132</b>	5
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	<b>700120</b>	5
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	<b>700130</b>	5
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	<b>700140</b>	5
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	<b>700122</b>	5
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	<b>700132</b>	5
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	<b>700142</b>	5
	60Hz	440-460V	●	3P+⊕	11	<b>700131</b>	5
	60Hz	440-460V	●	3P+N+⊕	11	<b>700141</b>	5
	CC	>50+250V	●	2P+⊕	3	<b>700123</b>	5
CC	>250V	●	2P+⊕	8	<b>700128</b>	5	
32	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	<b>700227</b>	5
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>700237</b>	5
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>700247</b>	5
	50-60Hz	600-690V	●	3P+⊕	5	<b>700235</b>	5
	50-60Hz	600-690V	●	3P+N+⊕	5	<b>700245</b>	5
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>701222</b>	5
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>701232</b>	5
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	<b>700220</b>	5
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	<b>700230</b>	5
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	<b>700240</b>	5
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	<b>700222</b>	5
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	<b>700232</b>	5
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	<b>700242</b>	5
	60Hz	440-460V	●	3P+⊕	11	<b>700231</b>	5
	60Hz	440-460V	●	3P+N+⊕	11	<b>700241</b>	5
	CC	>50+250V	●	2P+⊕	3	<b>700223</b>	5
50/60Hz	380/440V	●	3P+⊕	3	<b>700233</b>	5	
50/60Hz	380-440V	●	3P+N+⊕	3	<b>700243</b>	5	
CC	>250V	●	2P+⊕	8	<b>700228</b>	5	

\* Per trasformatore d'isolamento.

**Caratteristiche:** tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.



**Spine mobili diritte**  
a cablaggio rapido  
50-60Hz IP67

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	●	2P+⊕	4	<b>710124</b>	10
	230V	●	2P+⊕	6	<b>710126</b>	10
	400V	●	3P+⊕	6	<b>710136</b>	10
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>710146</b>	10
32	110V	●	2P+⊕	4	<b>710224</b>	6
	230V	●	2P+⊕	6	<b>710226</b>	6
	400V	●	3P+⊕	6	<b>710236</b>	6
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>710246</b>	6

**Caratteristiche:** tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.



**Spine mobili diritte**  
a cablaggio rapido  
50-60Hz IP67

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	230V	●	2P+⊕	6	<b>710326</b>	2
	400V	●	3P+⊕	6	<b>710336</b>	2
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>710346</b>	2

**Caratteristiche:** tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.



Prese mobili diritte  
a cablaggio rapido  
50-60Hz IP44

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	●	2P+⊕	4	<b>720124</b>	5
	110V	●	3P+⊕	4	<b>720134</b>	5
	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>720144</b>	5
	230V	●	2P+⊕	6	<b>720126</b>	10
	230V	●	3P+⊕	9	<b>720139</b>	5
	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>720149</b>	5
	400V	●	2P+⊕	9	<b>720129</b>	5
	400V	●	3P+⊕	6	<b>720136</b>	10
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>720146</b>	5
32	110V	●	2P+⊕	4	<b>720224</b>	5
	110V	●	3P+⊕	4	<b>720234</b>	5
	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>720244</b>	5
	230V	●	2P+⊕	6	<b>720226</b>	5
	230V	●	3P+⊕	9	<b>720239</b>	5
	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>720249</b>	5
	400V	●	2P+⊕	9	<b>720229</b>	5
	400V	●	3P+⊕	6	<b>720236</b>	5
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>720246</b>	5

Caratteristiche: tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.



Prese mobili diritte  
a cablaggio rapido  
per applicazioni speciali  
IP44

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.	
16	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	<b>720127</b>	5	
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>720137</b>	5	
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>720147</b>	5	
	50-60Hz	600÷690V	●	3P+⊕	5	<b>720135</b>	5	
	50-60Hz	600÷690V	●	3P+N+⊕	5	<b>720145</b>	5	
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>721122</b>	5	
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>721132</b>	5	
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	<b>720120</b>	5	
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	<b>720130</b>	5	
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	<b>720140</b>	5	
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	<b>720122</b>	5	
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	<b>720132</b>	5	
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	<b>720142</b>	5	
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	<b>720131</b>	5	
	60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	<b>720141</b>	5	
	CC	>50÷250V	●	2P+⊕	3	<b>720123</b>	5	
	CC	>250V	●	2P+⊕	8	<b>720128</b>	5	
	32	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	<b>720227</b>	5
		50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>720237</b>	5
		50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>720247</b>	5
		50-60Hz	600÷690V	●	3P+⊕	5	<b>720235</b>	5
		50-60Hz	600÷690V	●	3P+N+⊕	5	<b>720245</b>	5
		50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>721222</b>	5
		50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>721232</b>	5
100-300Hz		>50V	●	2P+⊕	10	<b>720220</b>	5	
100-300Hz		>50V	●	3P+⊕	10	<b>720230</b>	5	
100-300Hz		>50V	●	3P+N+⊕	10	<b>720240</b>	5	
>300-500Hz		>50V	●	2P+⊕	2	<b>720222</b>	5	
>300-500Hz		>50V	●	3P+⊕	2	<b>720232</b>	5	
>300-500Hz		>50V	●	3P+N+⊕	2	<b>720242</b>	5	
60Hz		440÷460V	●	3P+⊕	11	<b>720231</b>	5	
60Hz		440÷460V	●	3P+N+⊕	11	<b>720241</b>	5	
CC		>50÷250V	●	2P+⊕	3	<b>720223</b>	5	
50/60Hz	380/440V	●	3P+⊕	3	<b>720233</b>	5		
50/60Hz	380/440V	●	3P+N+⊕	3	<b>720243</b>	5		
CC	>250V	●	2P+⊕	8	<b>720228</b>	5		

\* Per trasformatore d'isolamento.

Caratteristiche: tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.



**Prese mobili diritte**  
a cablaggio rapido  
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	■	2P+⊕	4	<b>730124</b>	10
	230V	■	2P+⊕	6	<b>730126</b>	10
	400V	■	3P+⊕	6	<b>730136</b>	10
	400V	■	3P+N+⊕	6	<b>730146</b>	10
32	110V	■	2P+⊕	4	<b>730224</b>	6
	230V	■	2P+⊕	6	<b>730226</b>	6
	400V	■	3P+⊕	6	<b>730236</b>	6
	400V	■	3P+N+⊕	6	<b>730246</b>	6

**Caratteristiche:** tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.



**Spine mobili diritte**  
a cablaggio rapido  
**colore nero**  
50-60Hz **IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	■	2P+⊕	4	<b>705124</b>	10
	230V	■	2P+⊕	6	<b>705126</b>	10
	400V	■	3P+⊕	6	<b>705136</b>	10
	400V	■	3P+N+⊕	6	<b>705146</b>	10
32	230V	■	2P+⊕	6	<b>705226</b>	5
	400V	■	3P+⊕	6	<b>705236</b>	5
	400V	■	3P+N+⊕	6	<b>705246</b>	5

**Caratteristiche:** tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.



**Prese mobili diritte**  
a cablaggio rapido  
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	230V	■	2P+⊕	6	<b>730326</b>	2
	400V	■	3P+⊕	6	<b>730336</b>	2
	400V	■	3P+N+⊕	6	<b>730346</b>	2

**Caratteristiche:** tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.  
Complete di contatto pilota.



**Prese mobili diritte**  
a cablaggio rapido  
**colore nero**  
50-60Hz **IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	■	2P+⊕	4	<b>725124</b>	10
	230V	■	2P+⊕	6	<b>725126</b>	10
	400V	■	3P+⊕	6	<b>725136</b>	10
	400V	■	3P+N+⊕	6	<b>725146</b>	10
32	230V	■	2P+⊕	6	<b>725226</b>	5
	400V	■	3P+⊕	6	<b>725236</b>	5
	400V	■	3P+N+⊕	6	<b>725246</b>	5

**Caratteristiche:** tutti i prodotti sono confezionati singolarmente.



Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60309-1 IEC/EN 60309-2</b>
Materiale impugnatura	<b>Tecnopolimero</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP67 (moltiplicatori) IP20 (adattatori)</b>
Colore impugnatura	<b>RAL7042</b>
Materiale contatti	<b>Ottone nichelato</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>850°C</b>
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	<b>V2</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK08</b>
Corrente nominale	<b>16A - 32A</b>
Tensione d'impiego	<b>230V-400V</b>
Frequenza d'impiego	<b>50-60Hz</b>
Tensione d'isolamento	<b>690V</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-30°C - +70°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +50°C</b>



**Moltiplicatori mobili a 2 uscite**  
con spina industriale 16A  
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	230V		2P+⊕	6	<b>752126</b>	1
	400V		3P+⊕	6	<b>752136</b>	1
	400V		3P+N+⊕	6	<b>752146</b>	1



**Moltiplicatori mobili a 3 uscite**  
con spina industriale 16A/32A  
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	230V		2P+⊕	6	<b>753126</b>	1
	400V		3P+⊕	6	<b>753136</b>	1
	400V		3P+N+⊕	6	<b>753146</b>	1
32	400V		3P+⊕	6	<b>753236</b>	1



**Adattatori di sistema**  
con spina industriale 16A  
e prese civili  
50-60Hz **IP20**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Rif. orario	Lato presa civile	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	230V	2P+⊕	6	2 prese 2P+⊕ 10/16A bivalenti P17/11	<b>740002</b>	10
				1 presa 2P+⊕ 10/16A		
16	230V	2P+⊕	6	bivalente P17/11 + schuko P30	<b>740001</b>	10
13	250V	2P+⊕	6	standard BS1363-1995	<b>740003</b>	10



**Adattatori di sistema**  
con spina civile S17  
e presa industriale 16A  
50-60Hz **IP20**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Rif. orario	Lato presa civile	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	230V	2P+⊕	6	2P+⊕ 16A S17	<b>740101</b>	10



Rispondenza normativa	<b>CEI 23-50</b>
Materiale	<b>Gomma antiurto Tecnopolimero</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP20 - IP44</b>
Colore	<b>RAL5015</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>850°C (frutto)</b>
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	<b>V2</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK10 (Gomma) IK08 (Tecnopolimero)</b>
Corrente nominale	<b>16A</b>
Tensione d'impiego	<b>250V</b>
Frequenza d'impiego	<b>50-60Hz</b>
Tensione d'isolamento	<b>500V</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-30°C - +70°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +50°C</b>



**Spina civile mobile diritta in gomma antiurto IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	250V	2P+≐	S30	<b>437012</b>	10

**Caratteristiche:** foro passaggio cavo Ø 11,5 mm. IP44 a spina inserita.



**Spina civile mobile a 90° in gomma antiurto IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	250V	2P+≐	S30	<b>437022</b>	10

**Caratteristiche:** foro passaggio cavo Ø 11,5 mm. IP44 a spina inserita.



**Preso civile mobile diritta in gomma antiurto per mercato tedesco IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	250V	2P+≐	S30	<b>433052</b>	10

**Caratteristiche:** foro passaggio cavo Ø 11,5 mm. IP44 a spina inserita. Adatta solo per mercati con standard tedesco.



**Spina civile mobile diritta in termoplastico IP20**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	250V	2P+≐	S30	<b>437152</b>	10

**Caratteristiche:** foro passaggio cavo Ø 11,5 mm. IP44 con manicotto cod. 590021.

**Complementi tecnici:**



pag. 181



Adatte all'impiego in palestre, ipermercati, alberghi, scuole, uffici, ospedali, cucine, fiera, autogrill, reparti produttivi.



Semplice da scegliere e facile da installare

## I VANTAGGI



La flangia è rinforzata da venature ricavate sul retro. Questo accorgimento consente al prodotto superiore resistenza alle sollecitazioni meccaniche e maggiore aderenza della guarnizione. Il grado IP è garantito nel tempo.



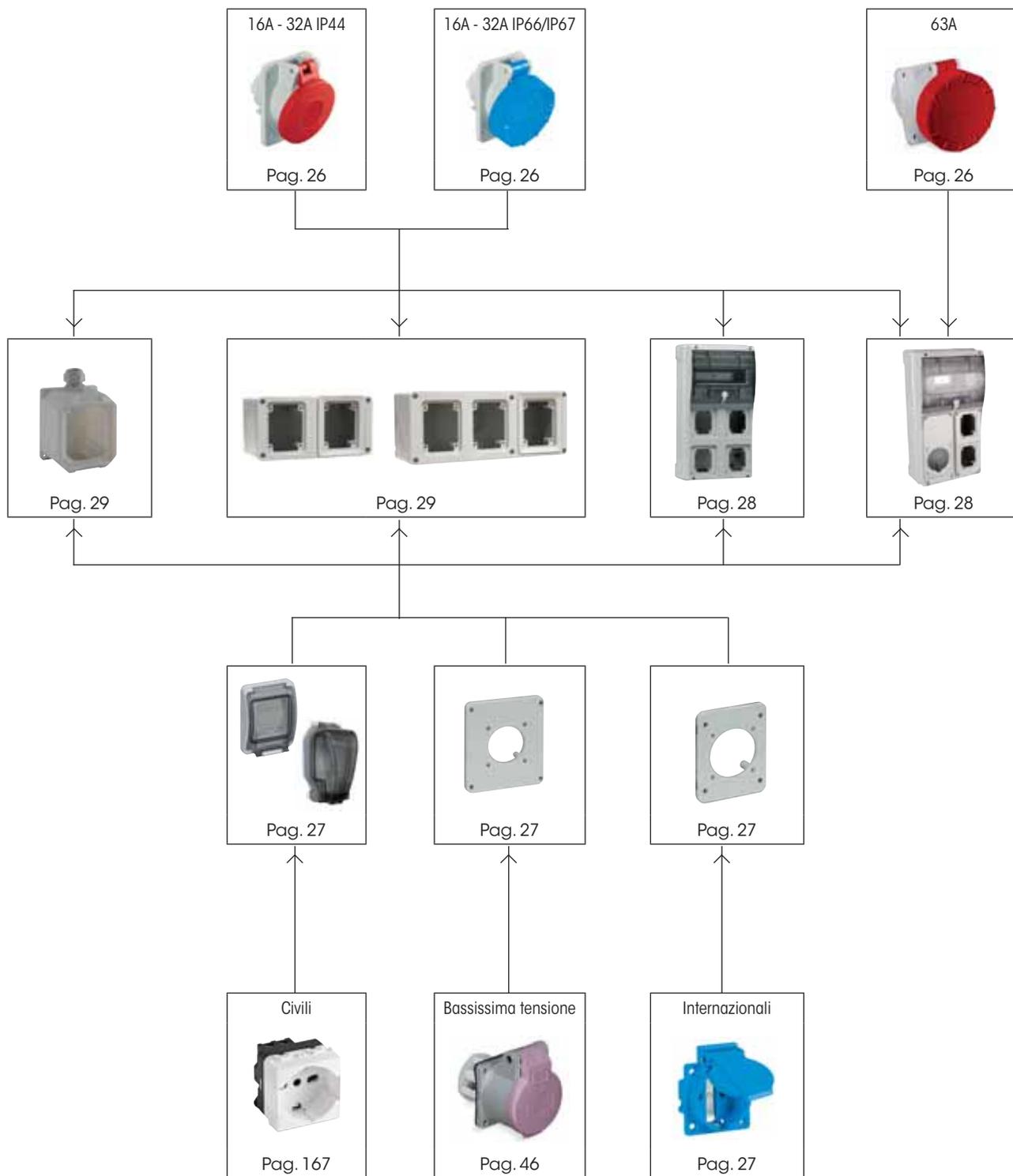
Per le applicazioni di automazione industriale, oppure in qualsiasi situazione in cui si renda necessaria una protezione elettrica supplementare, le prese possono essere accessoriate con un contatto ausiliario di segnalazione spina inserita.



Il sistema di prese fisse topTER offre la possibilità di completare l'impianto con la serie di prese civili domoTER installabili all'interno di calotte stagne, anche a spina inserita.



La ricchezza di cassette a disposizione offre la soluzione idonea ad ogni necessità installativa.



Il software easy composer consente una facile realizzazione di quadri personalizzati. E' attivo su [www.palazzoli.it](http://www.palazzoli.it) oppure direttamente dal QRCode





Le prese industriali fisse a bassa tensione della serie topTER sono una gamma di prodotti da incasso in tecnopolimero per impieghi standard, da 16A a 63A, rispondenti alla norma IEC/EN 60309-1 e IEC/EN 60309-2, disponibili in versione IP44 e IP66/IP67.

La flangia è provvista di nervature di rinforzo e nella versione IP66/IP67 la guarnizione è stampata in elastomero anti invecchiante con sistema di ritenuta.

Il contatto ausiliario di segnalazione spina inserita ne rende ideale l'utilizzo nelle applicazioni di automazione industriale con circuiti ausiliari di controllo.

La gamma è completata da cassette fino a 3 prese e quadri modulari, e da una serie di prese a 15° e 90° installabili a parete.

**Caratteristiche cavo:**

Corrente nominale (A)	Poli	Filetto ingresso prese da parete	Diametro cavi in ingresso prese da parete (mm)	Capacità di serraggio (mm <sup>2</sup> )
16	2P+⊕	M25	14-18	1 - 2,5
	3P+⊕			
	3P+N+⊕			
32	2P+⊕	M25	14-18	2,5 - 6
	3P+⊕			
	3P+N+⊕			
63	2P+⊕	M40	24-28	4 - 25
	3P+⊕			
	3P+N+⊕			

Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60309-1 IEC/EN 60309-2</b>
Materiale	<b>Tecnopolimero</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP44 - IP66/IP67</b>
Colore	<b>RAL7035</b>
Materiale contatti	<b>Ottone nichelato</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>850°C (prese) 650°C (cassette)</b>
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	<b>V2 (prese) HB (cassette)</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK08</b>
Corrente nominale	<b>16A - 32A - 63A</b>
Tensione d'impiego	<b>110V-440V</b>
Frequenza d'impiego	<b>50-60Hz</b>
Tensione d'isolamento	<b>690V</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-30°C - +70°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +50°C</b>



**Resistenza agli agenti chimici**

ACQUA	SOLUZIONE SALINA	ACIDI		BASI		SOLVENTI			
		CONCENTRATI	DILUITI	CONCENTRATE	DILUITE	ALCOOL	ACETONE	PERCLOROETILENE	BENZENE
↑	→	↓	→	↑	↑	→	↑	↑	↑
OLII		GRASSI		AMMONIACA	OSSIDANTI	SALI INORGANICI	CARBURANTE	DETERSIVI	RAGGI U.V.
MINERALI	VEGETALI	ANIMALI	SINTETICI						
↑	↑	↑	↑	↑	↓	↑	↑	↑	↑

Legenda: ↑ alta resistenza → resistenza parziale ↓ scarsa resistenza

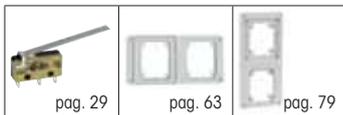


**Prese fisse da incasso  
inclinate 15°  
50-60Hz IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Dimensioni flangia (mm)	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	65 x 83	●	2P+⊕	4	<b>488124</b>	1
	110V	65 x 83	●	3P+⊕	4	<b>488134</b>	1
	110V	88 x 100	●	3P+N+⊕	4	<b>488144</b>	1
	230V	65 x 83	●	2P+⊕	6	<b>488126</b>	10
	230V	65 x 83	●	3P+⊕	9	<b>488139</b>	1
	230V	88 x 100	●	3P+N+⊕	9	<b>488149</b>	1
	400V	65 x 83	●	2P+⊕	9	<b>488129</b>	1
	400V	65 x 83	●	3P+⊕	6	<b>488136</b>	10
	400V	88 x 100	●	3P+N+⊕	6	<b>488146</b>	10
32	110V	88 x 100	●	2P+⊕	4	<b>488224</b>	1
	110V	88 x 100	●	3P+⊕	4	<b>488234</b>	1
	110V	88 x 100	●	3P+N+⊕	4	<b>488244</b>	1
	230V	88 x 100	●	2P+⊕	6	<b>488226</b>	5
	230V	88 x 100	●	3P+⊕	9	<b>488239</b>	1
	230V	88 x 100	●	3P+N+⊕	9	<b>488249</b>	1
	400V	88 x 100	●	2P+⊕	9	<b>488229</b>	1
	400V	88 x 100	●	3P+⊕	6	<b>488236</b>	5
	400V	88 x 100	●	3P+N+⊕	6	<b>488246</b>	5

**Caratteristiche:** predisposizione per n. 1 contatto ausiliario di segnalazione spina inserita; flange rinforzate con nervature di rinforzo.

**Complementi tecnici:**

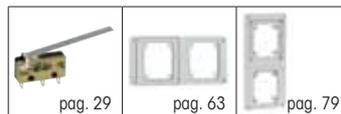


**Prese fisse da incasso  
inclinate 15°  
50-60Hz IP66/IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Dimensioni flangia (mm)	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.	
16	110V	65 x 83	●	2P+⊕	4	<b>489124</b>	1	
	110V	65 x 83	●	3P+⊕	4	<b>489134</b>	1	
	110V	88 x 100	●	3P+N+⊕	4	<b>489144</b>	1	
	230V	65 x 83	●	2P+⊕	6	<b>489126</b>	10	
	230V	65 x 83	●	3P+⊕	9	<b>489139</b>	1	
	230V	88 x 100	●	3P+N+⊕	9	<b>489149</b>	1	
	400V	65 x 83	●	2P+⊕	9	<b>489129</b>	1	
	400V	65 x 83	●	3P+⊕	6	<b>489136</b>	10	
	400V	88 x 100	●	3P+N+⊕	6	<b>489146</b>	10	
	32	110V	88 x 100	●	2P+⊕	4	<b>489224</b>	1
		110V	88 x 100	●	3P+⊕	4	<b>489234</b>	1
		110V	88 x 100	●	3P+N+⊕	4	<b>489244</b>	1
230V		88 x 100	●	2P+⊕	6	<b>489226</b>	5	
230V		88 x 100	●	3P+⊕	9	<b>489239</b>	1	
230V		88 x 100	●	3P+N+⊕	9	<b>489249</b>	1	
400V		88 x 100	●	2P+⊕	9	<b>489229</b>	1	
400V		88 x 100	●	3P+⊕	6	<b>489236</b>	5	
400V		88 x 100	●	3P+N+⊕	6	<b>489246</b>	5	
380/440V		88 x 100	●	3P+⊕	3	<b>489233</b>	1	

**Caratteristiche:** predisposizione per n. 1 contatto ausiliario di segnalazione spina inserita; flange rinforzate con nervature di rinforzo.

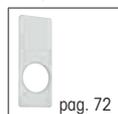
**Complementi tecnici:**



**Prese fisse da incasso  
inclinate 15°  
50-60Hz IP66/IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Dimensioni flangia (mm)	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	230V	100x100	●	2P+⊕	6	<b>489326</b>	2
	400V	100x100	●	3P+⊕	6	<b>489336</b>	2
	400V	100x100	●	3P+N+⊕	6	<b>489346</b>	2

**Complementi tecnici:**





**Flangia** per installazione da quadro di una **presa fissa da incasso bassissima tensione IP66/IP67**

Dimensioni flangia (mm)	Prese montabili	Interasse fori fissaggio (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
88x100	CEE bassissima tensione	41x41	<b>579849</b>	1

**Dotazioni:** sacchetto con n.4 viti in acciaio inox per il fissaggio della presa.

**Complementi tecnici:**



**Flangia** per installazione da quadro di una **presa civile internazionale con dimensioni 50x50 IP54**

Dimensioni flangia (mm)	Prese montabili	Interasse fori fissaggio (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
65x83	da pannello con flangia 50x50	38x38	<b>579848</b>	1

**Dotazioni:** sacchetto con n.4 viti in acciaio inox per il fissaggio della presa.



**Prese civili internazionali da incasso, dimensioni 50x50 IP54**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	Standard	Dimensioni flangia (mm)	Nazione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	250	DIN49440	50x50	Germania	<b>579845</b>	10
16	250	DIN49440	50x50	Ita/Pol/Ung	<b>579830</b>	10
13	250	BS1363	50x50	Gran Bretagna	<b>579831</b>	10
16	250	CEE 7/N	50x50	Bel/Fra/Rep. Ceca	<b>579832</b>	10

**Caratteristiche:** cod. 579830 con alveoli protetti.

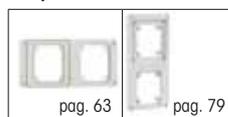


**Presca civile schuko bivalente P17/P30 con calotta per installazione da quadro IP55**

Descrizione	Dimensioni flangia (mm)	Passo	Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Flangia con una presca civile 2P+ $\neq$ 10/16A 230V	65 x 83	19	P17/P30	<b>579840</b>	5

**Note:** il codice 579840 si ottiene dal cod.579847 + cod.630052.

**Complementi tecnici:**



**Calotta universale per installazione da quadro di prese civili domoTER IP55**

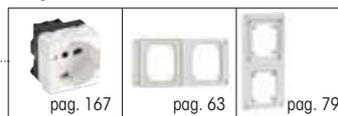
Dimensioni flangia (mm)	N° moduli installabili	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
65 x 83	2	<b>579847</b>	10



**Calotta stagna spina inserita per installazione da quadro di prese civili domoTER IP66**

Dimensioni flangia (mm)	N° moduli installabili	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
65 x 83	2	<b>579860</b>	1

**Complementi tecnici:**



Utilizzi raccomandati della calotta 579860 con quadri topTER per prese fisse:





**Quadri con finestra trasparente** per installazione di apparecchi topTER IP66

Forma	N. prese totali	N. Max flangia 65x83	N. Max flangia 88x100	Potenza dissipabile (W)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
5 moduli	2	2	2	22	<b>579822</b>	1
5 moduli	3	3	1	22	<b>579823</b>	1
10 moduli	4	4	4	40	<b>579824</b>	1
16 moduli	6	6	6	56	<b>579826</b>	1
22 moduli	8	8	8	70	<b>579828</b>	1

**Dotazioni:** kit guida EN 50022 con supporti regolabili. Graffette fermacavo. Tappi coprivite per doppio isolamento. Schermi coprimoduli. Viti in acciaio inox per il fissaggio delle prese. Cornici di finitura per prese compatte.

Kit cerniere per apertura a sportello.  
N. 1 flangia di chiusura cod. 579824  
N. 2 flange di chiusura cod. 579826  
N. 2 flange di chiusura cod. 579828

**Caratteristiche:** sportello modulare lucchettabile. Predisposizione per l'affiancamento in posizione orizzontale e verticale. Predisposizione per il fissaggio temporaneo.

**Complementi tecnici:**



**Quadri con finestra trasparente** per installazione di apparecchi topTER e 1 presa 63A IP66

Forma	N. prese totali	N. Max flangia 65x83	N. Max flangia 88x100	N. Max flangia 100x100	Potenza dissipabile (W)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10 moduli	3	2	1	1	40	<b>579863</b>	1
16 moduli	5	4	2	1	56	<b>579865</b>	1

**Dotazioni:** kit guida EN 50022 con supporti regolabili, graffette fermacavo, tappi coprivite per doppio isolamento, schermi coprimoduli, kit cerniere per apertura sportello. Viti in acciaio inox per il fissaggio delle prese. Cornici di finitura per prese compatte. N. 1 flangia di chiusura cod. 579865

**Caratteristiche:** sportello modulare lucchettabile, predisposizione per l'affiancamento in posizione orizzontale e verticale, predisposizione per il fissaggio temporaneo.

**Note:** altre combinazioni a pag. 123

**Complementi tecnici:**



**Kit guida EN 50022**  
per quadri topTER

N° moduli EN 50022	Per quadri codice	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10	579742 - 579824	<b>579852</b>	1
16	579743 - 579826	<b>579853</b>	1
22	579744 - 579828	<b>579854</b>	1

**Dotazioni:** supporti regolabili, 2 graffette fermacavi e viti di fissaggio.

**Caratteristiche:** consente il montaggio di moduli EN 50022 dietro ai vani porta prese.



**Cassette di fondo**  
per installazione a parete  
di apparecchi topTER  
**IP66/IP67**

Tipo ingresso	Dimensioni (mm)	Sede per flangia di dimensioni	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
M25	84 x 100	65 x 83	<b>579750</b>	1
M25	106 x 128	88 x 100	<b>579751</b>	1

**Dotazioni:** pressacavo. Viti in acciaio inox per il fissaggio delle prese. Cornice di finitura per prese compatte.



**Cassette di fondo**  
per installazione a parete  
di 2 apparecchi topTER  
**IP55**

Dimensioni (mm)	Totale apparecchi installabili	N. Max con flangia 65x83	N. Max con flangia 88x100	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
103x206	2	2	1	<b>579702</b>	1

**Dotazioni:** viti in acciaio inox per il fissaggio delle prese. Cornice di finitura per prese compatte.



**Cassette di fondo**  
per installazione a parete  
di 3 apparecchi topTER  
**IP55**

Dimensioni (mm)	Totale apparecchi installabili	N. Max con flangia 65x83	N. Max con flangia 88x100	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
116x291	3	3	1	<b>579703</b>	1

**Dotazioni:** viti in acciaio inox per il fissaggio delle prese. Cornice di finitura per prese compatte.

**Complementi tecnici:**



pag. 157



**Flangia di chiusura** per  
quadri per apparecchi topTER  
**IP66/IP67**

Dimensioni flangia (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
88x100	<b>579842</b>	1

**Impieghi:** permette la chiusura di sedi per prese non utilizzate.



**Barre equipotenziali**  
per la messa a terra

N° fori	Tipo connessione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
4	viti M5 per capicorda fino a 25mmq	<b>579013</b>	1
10	viti M5 per capicorda fino a 25mmq	<b>579014</b>	1

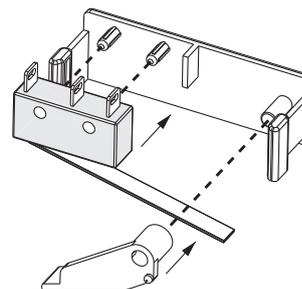
**Dotazioni:** viti di connessione e supporti di fissaggio.



**Contatto ausiliario NA+NC**  
di segnalazione spina  
inserita

Per prese	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Prese fisse e interbloccate topTER	<b>579850</b>	1

**Dotazioni:** adattatore per il montaggio sulle prese fisse.





**Schermi  
coprimoduli**

N° moduli EN 50022	Per quadri codice	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
2	tutti i quadri topTER, PRIMA, ULYSSE e TAIS	<b>579904</b>	20

**Impieghi:** consente di coprire i moduli non utilizzati garantendo il grado di protezione IP40.



**Coppia di piastrine** in acciaio inox per installazione a parete di quadri serie topTER

Per quadri codice	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
tutti i quadri serie topTER	<b>579012</b>	10



**Raccordo di accoppiamento** con filetto a passo Pg per quadri serie topTER **IP66**

Pg	Foro di montaggio (mm)	Per cavi Ø (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
21	29	17	<b>580250</b>	1



**Supporto** universale per quadri serie topTER

Per quadri codice	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
tutti i quadri serie topTER	<b>570010</b>	1



**Maniglie** di trasporto

Per quadri codice	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
tutti i quadri serie topTER	<b>579011</b>	1

**PRESE COMPATTE DA PANNELLO**



**Prese fisse da incasso** inclinate 15° con **mini-flangia** 50-60Hz **IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Dimensione flangia (mm)	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	60 x 60	●	2P+⊕	4	<b>488114</b>	10
	230V	60 x 60	●	2P+⊕	6	<b>488116</b>	10



Prese fisse da parete  
inclinate 15°  
50-60Hz IP44

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16 ingresso M25	110V	●	2P+⊕	4	<b>438124</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>438126</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>438136</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>438146</b>	1
32 ingresso M25	110V	●	2P+⊕	4	<b>438224</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>438226</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>438236</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>438246</b>	1

Dotazioni: passacavo.



Prese fisse da parete  
inclinate 90°  
50-60Hz IP44

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16 ingresso M25	110V	●	2P+⊕	4	<b>508124</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>508126</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>508136</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>508146</b>	1
32 ingresso M25	110V	●	2P+⊕	4	<b>508224</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>508226</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>508236</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>508246</b>	1

Dotazioni: passacavo.

Caratteristiche: codici 508124 e 508126 con ingresso M20.



Prese fisse da parete  
inclinate 15°  
50-60Hz IP66/IP67

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16 ingresso M25	110V	●	2P+⊕	4	<b>439124</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>439126</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>439136</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>439146</b>	1
32 ingresso M25	110V	●	2P+⊕	4	<b>439224</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>439226</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>439236</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>439246</b>	1
	380/440V	●	3P+⊕	3	<b>439233</b>	1

Dotazioni: pressacavo.

Complementi tecnici:



pag. 29

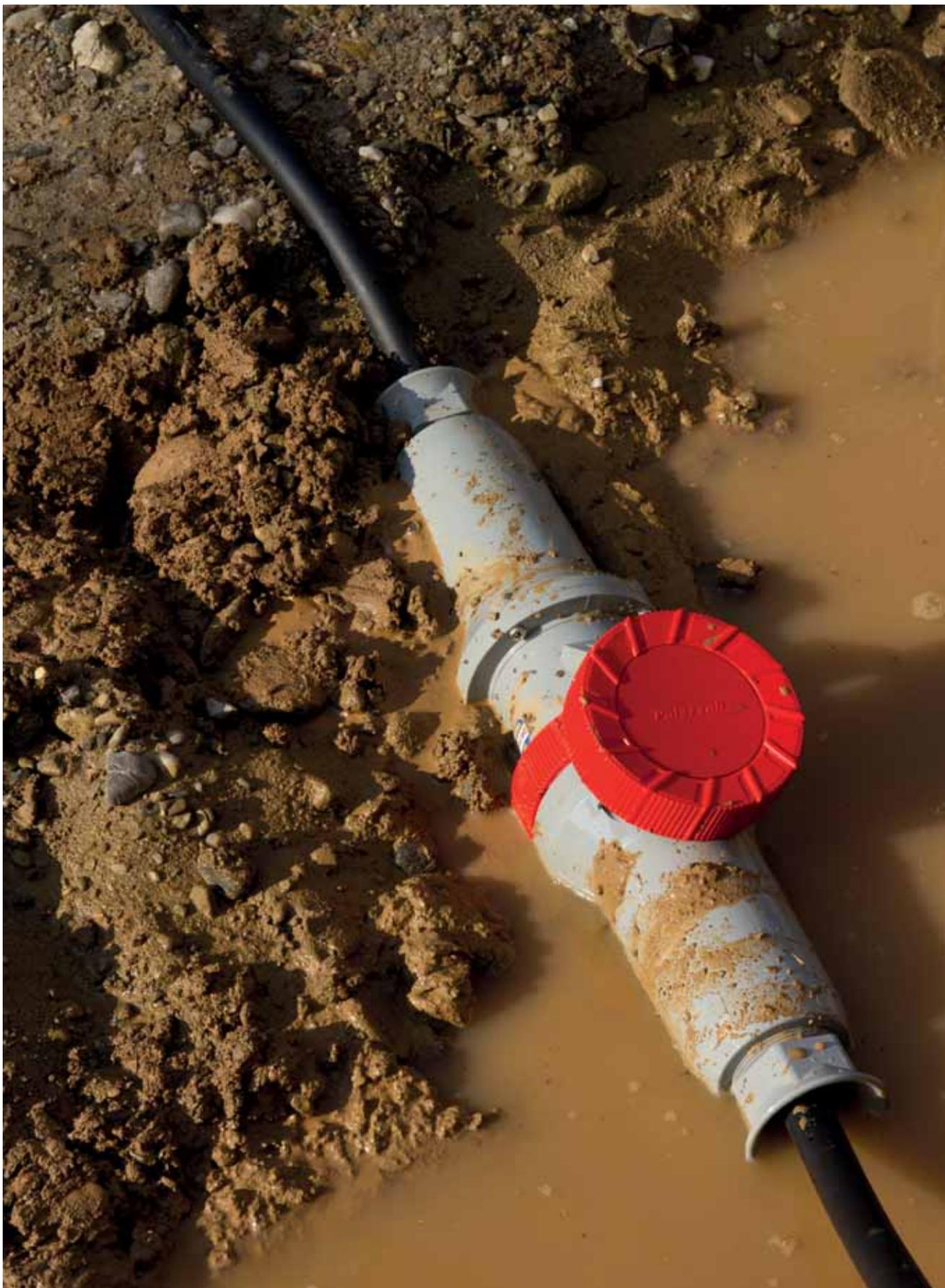


Prese fisse da parete  
inclinate 90°  
50-60Hz IP67

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16 ingresso M25	110V	●	2P+⊕	4	<b>509124</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>509126</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>509136</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>509146</b>	1
32 ingresso M25	110V	●	2P+⊕	4	<b>509224</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>509226</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>509236</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>509246</b>	1
63 ingresso M40	230V	●	2P+⊕	6	<b>509326</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>509336</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>509346</b>	1

Dotazioni: pressacavo.

Caratteristiche: le prese 63A sono predisposte con doppio ingresso aggiuntivo dal basso tipo M32.



Adatte all'impiego frequente con presenza di urti, vibrazioni e rischio di schiacciamento.



serie CEE

Spine e prese ad alte prestazioni

Termoplastico rinforzato  
impieghi gravosi



L'elevato spessore dell'involucro e la qualità del tecnopolimero garantiscono l'antischacciamento

## I VANTAGGI



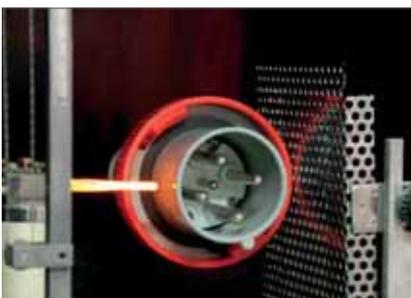
Le spine e prese della serie CEE sono realizzate con materiali isolanti di grandi prestazioni che consentono un'elevata resistenza agli schiacciamenti accidentali tipici dell'uso nei cantieri edili e industriali.



Il frutto portacontatti realizzato in resina termoindurente Palazzoli garantisce la resistenza alle più gravose condizioni di utilizzo.



La corona multicontatto in superlega di rame argentato del sistema Easy Contact semplifica le operazioni di connessione e disconnessione anche a distanza di tempo e nelle condizioni climatiche più estreme.



La resistenza al glow wire di 850°C su tutti i componenti consente l'impiego della serie CEE nei luoghi a maggior rischio in caso di incendio dove il calore anomalo generato da condizioni di utilizzo al limite può danneggiare prodotti meno prestanti.



Le spine e prese CEE grazie agli elevati spessori sono particolarmente indicate nei cantieri. Gli alveoli arrotondati ad inserzione agevolata ne consente un utilizzo frequente anche in condizioni gravose.

Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60309-1 IEC/EN 60309-2</b>
Materiale	<b>Tecnopolimero a spessore maggiorato</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP44 - IP67</b>
Colore impugnatura	<b>RAL7042</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>850°C (impugnatura) 850°C (frutto 16A/32A) 960°C (frutto 63A/125A)</b>
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	<b>V2 (impugnatura) V2 (frutto 16A/32A) V0 (frutto 63A/125A)</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK08</b>
Corrente nominale	<b>16A - 32A - 63A - 125A</b>
Tensione d'impiego	<b>50V - 690V</b>
Frequenza d'impiego	<b>0-500Hz</b>
Tensione d'isolamento	<b>690V</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-30°C - +70°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +50°C</b>



## Caratteristiche cavo:

Corrente nominale (A)	Poli	Diametro cavi in ingresso (mm)	Capacità di serraggio (mm <sup>2</sup> )	
16	2P+ ≍	7 - 14	1 - 4	
	3P+ ≍			
	3P+N+ ≍	8 - 15,5		
32	2P+ ≍		10,5 - 21,5	2,5 - 10
	3P+ ≍			
	3P+N+ ≍			
63	2P+ ≍	16 - 31,5	4 - 16	
	3P+ ≍			
	3P+N+ ≍			
125	3P+ ≍	24,5 - 45	6 - 50	
	3P+N+ ≍			



**Spine mobili diritte**  
per impieghi gravosi  
50-60Hz **IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	■	2P+ ≍	4	<b>477202</b>	1
	110V	■	3P+ ≍	4	<b>477212</b>	1
	110V	■	3P+N+ ≍	4	<b>477222</b>	1
	230V	■	2P+ ≍	6	<b>477302</b>	10
	230V	■	3P+ ≍	9	<b>477312</b>	1
	230V	■	3P+N+ ≍	9	<b>477322</b>	1
	400V	■	2P+ ≍	9	<b>477402</b>	1
	400V	■	3P+ ≍	6	<b>477412</b>	10
	400V	■	3P+N+ ≍	6	<b>477422</b>	10
	32	110V	■	2P+ ≍	4	<b>477205</b>
110V		■	3P+ ≍	4	<b>477215</b>	1
110V		■	3P+N+ ≍	4	<b>477225</b>	1
230V		■	2P+ ≍	6	<b>477305</b>	1
230V		■	3P+ ≍	9	<b>477315</b>	1
230V		■	3P+N+ ≍	9	<b>477325</b>	1
400V		■	2P+ ≍	9	<b>477405</b>	1
400V		■	3P+ ≍	6	<b>477415</b>	10
400V		■	3P+N+ ≍	6	<b>477425</b>	1

Spine mobili diritte  
per impieghi gravosi  
IP67

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	110V	●	2P+ ≍	4	<b>477203</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+ ≍	4	<b>477213</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>477223</b>	1
	50-60Hz	230V	●	2P+ ≍	6	<b>477303</b>	10
	50-60Hz	230V	●	3P+ ≍	9	<b>477313</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>477323</b>	1
	50-60Hz	400V	●	2P+ ≍	9	<b>477403</b>	1
	50-60Hz	400V	●	3P+ ≍	6	<b>477413</b>	10
	50-60Hz	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>477423</b>	10
	50-60Hz	500V	●	2P+ ≍	7	<b>477273</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+ ≍	7	<b>477513</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+N+ ≍	7	<b>477523</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+ ≍	5	<b>477514</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+N+ ≍	5	<b>477524</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	2P+ ≍	12	<b>477823</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	3P+ ≍	12	<b>477833</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	2P+ ≍	10	<b>477763</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+ ≍	10	<b>477773</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+ ≍	10	<b>477713</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	2P+ ≍	2	<b>477783</b>	1
>300-500Hz	>50V	●	3P+ ≍	2	<b>477793</b>	1	
>300-500Hz	>50V	●	3P+N+ ≍	2	<b>477293</b>	1	
60Hz	440÷460V	●	3P+ ≍	11	<b>477453</b>	1	
60Hz	440-460V	●	3P+N+ ≍	11	<b>477533</b>	1	
CC	>50÷250V	●	2P+ ≍	3	<b>477673</b>	1	
CC	>250V	●	2P+ ≍	8	<b>477813</b>	1	
32	50-60Hz	110V	●	2P+ ≍	4	<b>477206</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+ ≍	4	<b>477216</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>477226</b>	1
	50-60Hz	230V	●	2P+ ≍	6	<b>477306</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+ ≍	9	<b>477316</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>477326</b>	1
	50-60Hz	400V	●	2P+ ≍	9	<b>477406</b>	1
	50-60Hz	400V	●	3P+ ≍	6	<b>477416</b>	5
	50-60Hz	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>477426</b>	5
	50-60Hz	500V	●	2P+ ≍	7	<b>477556</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+ ≍	7	<b>477516</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+N+ ≍	7	<b>477526</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+ ≍	5	<b>477518</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+N+ ≍	5	<b>477528</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	2P+ ≍	12	<b>477826</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	3P+ ≍	12	<b>477836</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	2P+ ≍	10	<b>477706</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+ ≍	10	<b>477716</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+ ≍	10	<b>477276</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	2P+ ≍	2	<b>477726</b>	1
>300-500Hz	>50V	●	3P+ ≍	2	<b>477736</b>	1	
>300-500Hz	>50V	●	3P+N+ ≍	2	<b>477296</b>	1	
60Hz	440÷460V	●	3P+ ≍	11	<b>477456</b>	1	
60Hz	440-460V	●	3P+N+ ≍	11	<b>477536</b>	1	
CC	>50÷250V	●	2P+ ≍	3	<b>477676</b>	1	
50/60Hz	380/440V	●	3P+ ≍	3	<b>477486</b>	1	
50/60Hz	380-440V	●	3P+N+ ≍	3	<b>477586</b>	1	
CC	>250V	●	2P+ ≍	8	<b>477816</b>	1	

Spine mobili diritte  
per impieghi gravosi  
IP67

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	50-60Hz	110V	●	2P+ ≍	4	<b>477207</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+ ≍	4	<b>477217</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>477227</b>	1
	50-60Hz	230V	●	2P+ ≍	6	<b>477307</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+ ≍	9	<b>477317</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>477327</b>	1
	50-60Hz	400V	●	2P+ ≍	9	<b>477407</b>	1
	50-60Hz	400V	●	3P+ ≍	6	<b>477417</b>	1
	50-60Hz	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>477427</b>	1
	50-60Hz	500V	●	2P+ ≍	7	<b>477517</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+ ≍	7	<b>477527</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+N+ ≍	7	<b>477537</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+ ≍	5	<b>477519</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+N+ ≍	5	<b>477529</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	2P+ ≍	12	<b>477827</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	3P+ ≍	12	<b>477367</b>	1
	CC	>50÷250V	●	2P+ ≍	3	<b>477677</b>	1
	60Hz	440÷460V	●	3P+ ≍	11	<b>477457</b>	1
	60Hz	440-460V	●	3P+N+ ≍	11	<b>477537</b>	1
	125	50-60Hz	110V	●	3P+ ≍	4	<b>477218</b>
50-60Hz		110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>477228</b>	1
50-60Hz		230V	●	3P+ ≍	9	<b>477318</b>	1
50-60Hz		230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>477328</b>	1
50-60Hz		400V	●	3P+ ≍	6	<b>249538</b>	1
50-60Hz		400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>259538</b>	1
50-60Hz		500V	●	3P+ ≍	7	<b>249550</b>	1
50-60Hz		500V	●	3P+N+ ≍	7	<b>259550</b>	1
50-60Hz		690V	●	3P+ ≍	5	<b>477520</b>	1
50-60Hz		690V	●	3P+N+ ≍	5	<b>477530</b>	1
50-60Hz	>50V *	●	3P+ ≍	12	<b>477368</b>	1	
60Hz	440÷460V	●	3P+ ≍	11	<b>477458</b>	1	
60Hz	440-460V	●	3P+N+ ≍	11	<b>477538</b>	1	

\* Per trasformatore d'isolamento.

**Spine mobili  
inclinate 90°  
per impieghi gravosi  
50-60Hz IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	●	2P+ ≍	4	<b>475202</b>	1
	110V	●	3P+ ≍	4	<b>475212</b>	1
	110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>475222</b>	1
	230V	●	2P+ ≍	6	<b>475302</b>	1
	230V	●	3P+ ≍	9	<b>475312</b>	1
	230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>475322</b>	1
	400V	●	2P+ ≍	9	<b>475402</b>	1
	400V	●	3P+ ≍	6	<b>475412</b>	1
	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>475422</b>	1

**Spine fisse da parete  
inclinate 90°  
per impieghi gravosi  
50-60Hz IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.	
16	110V	●	2P+ ≍	4	<b>476202</b>	1	
	110V	●	3P+ ≍	4	<b>476212</b>	1	
	110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>476222</b>	1	
	230V	●	2P+ ≍	6	<b>476302</b>	1	
	230V	●	3P+ ≍	9	<b>476312</b>	1	
	230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>476322</b>	1	
	400V	●	2P+ ≍	9	<b>476402</b>	1	
	400V	●	3P+ ≍	6	<b>476412</b>	1	
	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>476422</b>	1	
	32	110V	●	2P+ ≍	4	<b>476205</b>	1
		110V	●	3P+ ≍	4	<b>476215</b>	1
		110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>476225</b>	1
		230V	●	2P+ ≍	6	<b>476305</b>	1
		230V	●	3P+ ≍	9	<b>476315</b>	1
		230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>476325</b>	1
		400V	●	2P+ ≍	9	<b>476405</b>	1
		400V	●	3P+ ≍	6	<b>476415</b>	1
		400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>476425</b>	1

**Spine mobili  
inclinate 90°  
per impieghi gravosi  
50-60Hz IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	●	2P+ ≍	4	<b>475203</b>	1
	110V	●	3P+ ≍	4	<b>475213</b>	1
	110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>475223</b>	1
	230V	●	2P+ ≍	6	<b>475303</b>	1
	230V	●	3P+ ≍	9	<b>475313</b>	1
	230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>475323</b>	1
	400V	●	2P+ ≍	9	<b>475403</b>	1
	400V	●	3P+ ≍	6	<b>475413</b>	1
	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>475423</b>	1

**Spine fisse da parete  
inclinate 90°  
per impieghi gravosi  
50-60Hz IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.	
16	110V	●	2P+ ≍	4	<b>476203</b>	1	
	110V	●	3P+ ≍	4	<b>476213</b>	1	
	110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>476223</b>	1	
	230V	●	2P+ ≍	6	<b>476303</b>	10	
	230V	●	3P+ ≍	9	<b>476313</b>	1	
	230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>476323</b>	1	
	400V	●	2P+ ≍	9	<b>476403</b>	1	
	400V	●	3P+ ≍	6	<b>476413</b>	1	
	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>476423</b>	1	
	32	110V	●	2P+ ≍	4	<b>476206</b>	1
		110V	●	3P+ ≍	4	<b>476216</b>	1
		110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>476226</b>	1
		230V	●	2P+ ≍	6	<b>476306</b>	1
		230V	●	3P+ ≍	9	<b>476316</b>	1
		230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>476326</b>	1
		400V	●	2P+ ≍	9	<b>476406</b>	1
		400V	●	3P+ ≍	6	<b>476416</b>	1
		400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>476426</b>	1
380/440V	●	3P+ ≍	3	<b>476486</b>	1		



**Spine fisse da parete**  
inclinate **90°**  
per impieghi gravosi  
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	400V	●	3P+ ≍	6	<b>744338</b>	1
	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>754338</b>	1
125	400V	●	3P+ ≍	6	<b>747538</b>	1
	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>757538</b>	1

**Dotazioni:** pressacavo M40.

**Caratteristiche:** cassetta con pareti cieche.

**Note:** le altre versioni di spine sono ottenibili utilizzando i complementi tecnici di pag. 42.

**Complementi tecnici:**



pag. 102



**Spine fisse da incasso**  
**diritte** per impieghi gravosi  
**IP67**

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.	
63	50-60Hz	110V	●	2P+ ≍	4	<b>476207</b>	1	
	50-60Hz	110V	●	3P+ ≍	4	<b>476217</b>	1	
	50-60Hz	110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>476227</b>	1	
	50-60Hz	230V	●	2P+ ≍	6	<b>476307</b>	1	
	50-60Hz	230V	●	3P+ ≍	9	<b>476317</b>	1	
	50-60Hz	230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>476327</b>	1	
	50-60Hz	400V	●	2P+ ≍	9	<b>476407</b>	1	
	50-60Hz	400V	●	3P+ ≍	6	<b>746338</b>	1	
	50-60Hz	400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>756338</b>	1	
	50-60Hz	500V	●	3P+ ≍	7	<b>476517</b>	1	
	50-60Hz	500V	●	3P+N+ ≍	7	<b>476527</b>	1	
	50-60Hz	690V	●	3P+ ≍	5	<b>476519</b>	1	
	50-60Hz	690V	●	3P+N+ ≍	5	<b>476529</b>	1	
	50-60Hz	>50V *	●	2P+ ≍	12	<b>476827</b>	1	
	50-60Hz	>50V *	●	3P+ ≍	12	<b>476837</b>	1	
	60Hz	440-460V	●	3P+ ≍	11	<b>476457</b>	1	
	60Hz	440-460V	●	3P+N+ ≍	11	<b>476537</b>	1	
	125	50-60Hz	110V	●	3P+ ≍	4	<b>476218</b>	1
		50-60Hz	110V	●	3P+N+ ≍	4	<b>476228</b>	1
		50-60Hz	230V	●	3P+ ≍	9	<b>476318</b>	1
50-60Hz		230V	●	3P+N+ ≍	9	<b>476328</b>	1	
50-60Hz		400V	●	3P+ ≍	6	<b>749538</b>	1	
50-60Hz		400V	●	3P+N+ ≍	6	<b>759538</b>	1	
50-60Hz		500V	●	3P+ ≍	7	<b>749550</b>	1	
50-60Hz		500V	●	3P+N+ ≍	7	<b>759550</b>	1	
50-60Hz		690V	●	3P+ ≍	5	<b>476520</b>	1	
50-60Hz		690V	●	3P+N+ ≍	5	<b>476530</b>	1	
50-60Hz		>50V *	●	3P+ ≍	12	<b>476838</b>	1	
60Hz		440-460V	●	3P+ ≍	11	<b>476458</b>	1	
60Hz	440-460V	●	3P+N+ ≍	11	<b>476538</b>	1		

\* Per trasformatore d'isolamento.

**Complementi tecnici:**



**Coperchi** di tenuta stagni  
per spine fisse  
**IP67**

Corrente nominale (A)	Poli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16A	2P+ ≍	<b>476903</b>	1
	3P+ ≍	<b>476913</b>	1
	3P+N+ ≍	<b>476923</b>	10
32A	2P+ ≍ / 3P+ ≍	<b>476905</b>	10
	3P+N+ ≍	<b>476925</b>	10
63A	2P+ ≍ / 3P+ ≍ / 3P+N+ ≍	<b>476907</b>	1
125A	2P+ ≍ / 3P+ ≍ / 3P+N+ ≍	<b>476909</b>	1

**Caratteristiche:** assicura il grado di protezione IP67 quando la spina non è utilizzata.



Prese mobili diritte  
per impieghi gravosi  
IP67

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	110V	●	2P+⊕	4	<b>473203</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	<b>473213</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>473223</b>	1
	50-60Hz	230V	●	2P+⊕	6	<b>473303</b>	10
	50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	<b>473313</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>473323</b>	1
	50-60Hz	400V	●	2P+⊕	9	<b>473403</b>	1
	50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	<b>473413</b>	10
	50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>473423</b>	1
	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	<b>473503</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>473513</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>473523</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+⊕	5	<b>473514</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+N+⊕	5	<b>473524</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>473823</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>473833</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	<b>473763</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	<b>473773</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	<b>473713</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	<b>473783</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	<b>473793</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	<b>473723</b>	1
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	<b>473463</b>	1
	60Hz	440-460V	●	3P+N+⊕	11	<b>473533</b>	1
CC	>50÷250V	●	2P+⊕	3	<b>473673</b>	1	
CC	>250V	●	2P+⊕	8	<b>473813</b>	1	
32	50-60Hz	110V	●	2P+⊕	4	<b>473206</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	<b>473216</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>473226</b>	1
	50-60Hz	230V	●	2P+⊕	6	<b>473306</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	<b>473316</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>473326</b>	1
	50-60Hz	400V	●	2P+⊕	9	<b>473406</b>	1
	50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	<b>473416</b>	5
	50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>473426</b>	5
	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	<b>473506</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>473516</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>473526</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+⊕	5	<b>473518</b>	1
	50-60Hz	690V	●	3P+N+⊕	5	<b>473528</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>473826</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>473836</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	<b>473706</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	<b>473716</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	<b>473776</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	<b>473726</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	<b>473736</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	<b>473796</b>	1
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	<b>473466</b>	1
	60Hz	440-460V	●	3P+N+⊕	11	<b>473536</b>	5
50/60Hz	380/440V	●	3P+⊕	3	<b>473486</b>	1	
50/60Hz	380-440V	●	3P+N+⊕	3	<b>473496</b>	1	
CC	>250V	●	2P+⊕	8	<b>473816</b>	1	

\* Per trasformatore d'isolamento.



Prese mobili diritte  
per impieghi gravosi  
IP67



Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.	
63	50-60Hz	110V	●	2P+⊕	4	<b>473207</b>	1	
	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	<b>473217</b>	1	
	50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>473227</b>	1	
	50-60Hz	230V	●	2P+⊕	6	<b>473307</b>	1	
	50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	<b>473317</b>	1	
	50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>473327</b>	1	
	50-60Hz	400V	●	2P+⊕	9	<b>473407</b>	1	
	50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	<b>346338</b>	1	
	50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>356338</b>	1	
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>346350</b>	1	
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>356350</b>	1	
	50-60Hz	690V	●	3P+⊕	5	<b>473519</b>	1	
	50-60Hz	690V	●	3P+N+⊕	5	<b>473529</b>	1	
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>473827</b>	1	
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>473837</b>	1	
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	<b>473467</b>	1	
	60Hz	440-460V	●	3P+N+⊕	11	<b>473537</b>	1	
	125	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	<b>473218</b>	1
		50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>473228</b>	1
		50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	<b>473318</b>	1
		50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>473328</b>	1
		50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	<b>349538</b>	1
		50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>359538</b>	1
		50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>349550</b>	1
50-60Hz		500V	●	3P+N+⊕	7	<b>359550</b>	1	
50-60Hz		690V	●	3P+⊕	5	<b>473520</b>	1	
50-60Hz		690V	●	3P+N+⊕	5	<b>473530</b>	1	
50-60Hz		>50V *	●	3P+⊕	12	<b>473838</b>	1	
60Hz		440÷460V	●	3P+⊕	11	<b>473468</b>	1	
60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	<b>473538</b>	1		

\* Per trasformatore d'isolamento.



**Prese fisse da parete  
inclinate 90°  
per impieghi gravosi  
IP44**

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	110V	●	2P+⊕	4	<b>471262</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	<b>471272</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>471222</b>	1
	50-60Hz	230V	●	2P+⊕	6	<b>471362</b>	10
	50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	<b>471372</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>471332</b>	1
	50-60Hz	400V	●	2P+⊕	9	<b>471462</b>	1
	50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	<b>471472</b>	10
	50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>471482</b>	5
	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	<b>471552</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>471572</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>471562</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>471852</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>471862</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	<b>471762</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	<b>471772</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	<b>471712</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	<b>471782</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	<b>471792</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	<b>471722</b>	1
60Hz	440-460V	●	3P+⊕	11	<b>471582</b>	1	
60Hz	440-460V	●	3P+N+⊕	11	<b>471592</b>	1	
CC	>50-250V	●	2P+⊕	3	<b>471672</b>	1	
CC	>250V	●	2P+⊕	8	<b>471802</b>	1	
32	50-60Hz	110V	●	2P+⊕	4	<b>471266</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	<b>471276</b>	1
	50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>471286</b>	1
	50-60Hz	230V	●	2P+⊕	6	<b>471366</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	<b>471376</b>	1
	50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>471386</b>	1
	50-60Hz	400V	●	2P+⊕	9	<b>471466</b>	1
	50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	<b>471476</b>	1
	50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>471486</b>	1
	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	<b>471555</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>471576</b>	1
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>471566</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>471856</b>	1
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>471866</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	<b>471766</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	<b>471716</b>	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	<b>471776</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	<b>471786</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	<b>471736</b>	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	<b>471796</b>	1
60Hz	440-460V	●	3P+⊕	11	<b>471586</b>	1	
60Hz	440-460V	●	3P+N+⊕	11	<b>471596</b>	1	
50/60Hz	380/440V	●	3P+⊕	3	<b>471436</b>	1	
50/60Hz	380-440V	●	3P+N+⊕	3	<b>471446</b>	1	
CC	>250V	●	2P+⊕	8	<b>471805</b>	1	

\* Per trasformatore d'isolamento.



**Prese fisse da parete  
inclinate 90°  
per impieghi gravosi  
50-60Hz IP67**



Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	400V	●	3P+⊕	6	<b>444338</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>454338</b>	1
125	400V	●	3P+⊕	6	<b>447538</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>457538</b>	1

**Dotazioni:** pressacavo M40.

**Caratteristiche:** cassetta con pareti cieche.

**Note:** le altre versioni di prese sono ottenibili utilizzando i complementi tecnici di pag. 42.

**Complementi tecnici:**



pag. 102

**EASY CONTACT**

La **corona multilamellare** in super lega di rame argentato assicura:



- una maggiore superficie di contatto alveolo-spinotto;
- l'estrazione facilitata delle spine dalle prese;
- una perfetta pulizia dello spinotto;
- un contatto elettrico solido e duraturo nel tempo



**Prese fisse** da incasso  
**diritte** per impieghi gravosi  
50-60Hz IP44

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	●	2P+⊕	4	<b>431611</b>	1
	110V	●	3P+⊕	4	<b>441611</b>	1
	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>451611</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>431622</b>	10
	230V	●	3P+⊕	9	<b>441622</b>	1
	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>451622</b>	1
	400V	●	2P+⊕	9	<b>431638</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>441638</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>451638</b>	1
	500V	●	3P+⊕	7	<b>441650</b>	1
32	110V	●	2P+⊕	4	<b>433211</b>	1
	110V	●	3P+⊕	4	<b>443211</b>	1
	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>453211</b>	1
	230V	●	2P+⊕	6	<b>433222</b>	1
	230V	●	3P+⊕	9	<b>443222</b>	1
	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>453222</b>	1
	400V	●	2P+⊕	9	<b>433238</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>443238</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>453238</b>	1
	500V	●	3P+⊕	7	<b>443250</b>	1



**Prese fisse** da incasso  
**diritte** per impieghi gravosi  
IP67



Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.	
63	50-60Hz	110V	●	2P+⊕	4	<b>436311</b>	1	
	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	<b>446311</b>	1	
	50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>456311</b>	1	
	50-60Hz	230V	●	2P+⊕	6	<b>436322</b>	1	
	50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	<b>446322</b>	1	
	50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>456322</b>	1	
	50-60Hz	400V	●	2P+⊕	9	<b>436338</b>	1	
	50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	<b>446338</b>	1	
	50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>456338</b>	1	
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	<b>446350</b>	1	
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	<b>456350</b>	1	
	50-60Hz	690V	●	3P+⊕	5	<b>476518</b>	1	
	50-60Hz	690V	●	3P+N+⊕	5	<b>476528</b>	1	
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	<b>436312</b>	1	
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	<b>446312</b>	1	
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	<b>446344</b>	1	
	60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	<b>456344</b>	1	
	125	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	<b>449311</b>	1
		50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>459311</b>	1
		50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	<b>449322</b>	1
50-60Hz		230V	●	3P+N+⊕	9	<b>459322</b>	1	
50-60Hz		400V	●	3P+⊕	6	<b>449538</b>	1	
50-60Hz		400V	●	3P+N+⊕	6	<b>459538</b>	1	
50-60Hz		500V	●	3P+⊕	7	<b>449550</b>	1	
50-60Hz		500V	●	3P+N+⊕	7	<b>459550</b>	1	
50-60Hz		690V	●	3P+⊕	5	<b>476521</b>	1	
50-60Hz		690V	●	3P+N+⊕	5	<b>476531</b>	1	
50-60Hz		>50V *	●	3P+⊕	12	<b>449312</b>	1	
60Hz		440÷460V	●	3P+⊕	11	<b>449344</b>	1	
60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	<b>459344</b>	1		

\* Per trasformatore d'isolamento.

**Complementi tecnici:**





Prese fisse da incasso  
inclinate 15°  
per impieghi gravosi  
IP67

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	110V	●	2P+⊕	4	471263	1
	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	471273	1
	50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	471223	1
	50-60Hz	230V	●	2P+⊕	6	471363	10
	50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	471373	1
	50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	471333	1
	50-60Hz	400V	●	2P+⊕	9	471463	1
	50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	471473	1
	50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	471483	1
	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	471553	1
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	471573	1
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	471563	1
	50-60Hz	690V	●	3P+⊕	5	471515	1
	50-60Hz	690V	●	3P+N+⊕	5	471525	1
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	471853	1
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	471863	1
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	471763	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	471773	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	471713	1
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	471783	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	471793	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	471723	1
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	471583	1
	60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	471593	1
CC	>50÷250V	●	2P+⊕	3	471673	1	
CC	>250V	●	2P+⊕	8	471803	1	
32	50-60Hz	110V	●	2P+⊕	4	471267	1
	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	471277	1
	50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	471287	1
	50-60Hz	230V	●	2P+⊕	6	471367	1
	50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	471377	1
	50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	471387	1
	50-60Hz	400V	●	2P+⊕	9	471467	1
	50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	471477	1
	50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	471487	1
	50-60Hz	500V	●	2P+⊕	7	471556	1
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	471577	1
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	471567	1
	50-60Hz	690V	●	3P+⊕	5	471518	1
	50-60Hz	690V	●	3P+N+⊕	5	471528	1
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	471857	1
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	471867	1
	100-300Hz	>50V	●	2P+⊕	10	471767	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+⊕	10	471717	1
	100-300Hz	>50V	●	3P+N+⊕	10	471777	1
	>300-500Hz	>50V	●	2P+⊕	2	471787	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+⊕	2	471737	1
	>300-500Hz	>50V	●	3P+N+⊕	2	471797	1
	50/60Hz	380/440V	●	3P+⊕	3	471437	1
	50/60Hz	380/440V	●	3P+N+⊕	3	471447	1
60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	471587	1	
60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	471597	1	
CC	>250V	●	2P+⊕	8	471806	1	

\* Per trasformatore d'isolamento.



Prese fisse da incasso  
inclinate 15°  
per impieghi gravosi  
IP67



Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.	
63	50-60Hz	110V	●	2P+⊕	4	536311	1	
	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	546311	1	
	50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	556311	1	
	50-60Hz	230V	●	2P+⊕	6	536322	1	
	50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	546322	1	
	50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	556322	1	
	50-60Hz	400V	●	2P+⊕	9	536338	1	
	50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	546338	1	
	50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	556338	1	
	50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	546350	1	
	50-60Hz	500V	●	3P+N+⊕	7	556350	1	
	50-60Hz	690V	●	3P+⊕	5	471519	1	
	50-60Hz	690V	●	3P+N+⊕	5	471529	1	
	50-60Hz	>50V *	●	2P+⊕	12	536312	1	
	50-60Hz	>50V *	●	3P+⊕	12	546312	1	
	60Hz	440÷460V	●	3P+⊕	11	546344	1	
	60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	556344	1	
	125	50-60Hz	110V	●	3P+⊕	4	549311	1
		50-60Hz	110V	●	3P+N+⊕	4	559311	1
		50-60Hz	230V	●	3P+⊕	9	549322	1
		50-60Hz	230V	●	3P+N+⊕	9	559322	1
		50-60Hz	400V	●	3P+⊕	6	549538	1
		50-60Hz	400V	●	3P+N+⊕	6	559538	1
		50-60Hz	500V	●	3P+⊕	7	549550	1
50-60Hz		500V	●	3P+N+⊕	7	559550	1	
50-60Hz		690V	●	3P+⊕	5	471520	1	
50-60Hz		690V	●	3P+N+⊕	5	471531	1	
50-60Hz		>50V *	●	3P+⊕	12	549312	1	
60Hz		440÷460V	●	3P+⊕	11	549344	1	
60Hz	440÷460V	●	3P+N+⊕	11	559344	1		

\* Per trasformatore d'isolamento.

EASY CONTACT

La corona multilamellare in super lega di rame argentato assicura:



- una maggiore superficie di contatto alveolo-spinotto;
- l'estrazione facilitata delle spine dalle prese;
- una perfetta pulizia dello spinotto;
- un contatto elettrico solido e duraturo nel tempo



**Supporti** per installazione a 90° di prese e spine da **incasso diritte IP65**

Dimensioni base supporto (mm)	Prese/spine montabili	Materiale di fabbricazione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
125x185	63A	Termoindurente	<b>471479</b>	2

**Dotazioni:** Viti in acciaio inox



**Supporti** per installazione a 90° di prese e spine da **incasso diritte IP67**

Dimensioni base supporto (mm)	Prese/spine montabili	Materiale di fabbricazione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
125x185	63A/125A	Termoplastico	<b>501580</b>	1

**Dotazioni:** viti in acciaio inox. Flangia di adattamento per prese/spine 63A.

**Complementi tecnici:**



**Cassetta di fondo** da parete per installazione del supporto prese e spine diritte **IP67**

Dimensioni cassetta (mm)	Materiale di fabbricazione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
125x185	Termoindurente	<b>471469</b>	1

**Dotazioni:** pressacavo M40.

**Complementi tecnici:**



**Cassetta di fondo** da pannello per installazione di prese e spine da **incasso diritte IP67**

Dimensioni (mm)	Prese/spine montabili	Materiale di fabbricazione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
141x141x153	63A/125A	Termoplastico	<b>575500</b>	1

**Dotazioni:** Flangia di adattamento per prese/spine 63A.

**Complementi tecnici:**





Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60309-1 IEC/EN 60309-2</b>
Materiale	<b>Tecnopolimero a spessore maggiorato</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP44 - IP67</b>
Colore impugnatura	<b>RAL7042</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>850°C (impugnatura) 850°C (frutto 16A/32A) 960°C (frutto 63A/125A)</b>
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	<b>V2 (impugnatura) V2 (frutto 16A/32A) V0 (frutto 63A/125A)</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK08</b>
Corrente nominale	<b>16A - 32A - 63A - 125A</b>
Tensione d'impiego	<b>24V - 50V</b>
Frequenza d'impiego	<b>0-200Hz</b>
Tensione d'isolamento	<b>690V</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-30°C - +70°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +50°C</b>



## Caratteristiche cavo:

Corrente nominale (A)	Poli	Diametro cavi in ingresso (mm)	Capacità di serraggio (mm <sup>2</sup> )
16	2P	10,5 - 21,5	1 - 2,5
	3P		
32	2P		
	3P		
63	2P	16 - 31,5	2 - 4
	3P		
125	3P	24,5 - 45	10 - 14

Spine mobili diritte  
bassissima tensione  
**IP44**

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	24V	●	2P	-	<b>477002</b>	10
	50-60Hz	24V	●	3P	-	<b>477062</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>477102</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>477112</b>	1
	100-200Hz	24-42V	●	2P	4	<b>477012</b>	1
	100-200Hz	24-42V	●	3P	4	<b>477122</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>477602</b>	1
32	50-60Hz	24V	●	2P	-	<b>477005</b>	1
	50-60Hz	24V	●	3P	-	<b>477065</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>477105</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>477115</b>	1
	100-200Hz	24-42V	●	2P	4	<b>477015</b>	1
	100-200Hz	24-42V	●	3P	4	<b>477175</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>477605</b>	1

Spine mobili diritte  
bassissima tensione  
**IP67**

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	24V	●	2P	-	<b>477003</b>	1
	50-60Hz	24V	●	3P	-	<b>477063</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>477103</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>477113</b>	1
	100-200Hz	24-42V	●	2P	4	<b>477013</b>	1
	100-200Hz	24-42V	●	3P	4	<b>477123</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>477603</b>	1
32	50-60Hz	24V	●	2P	-	<b>477006</b>	1
	50-60Hz	24V	●	3P	-	<b>477066</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>477106</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>477116</b>	1
	100-200Hz	24-42V	●	2P	4	<b>477016</b>	1
	100-200Hz	24-42V	●	3P	4	<b>477176</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>477606</b>	1



**Spine mobili diritte**  
per **correnti elevate**  
bassissima tensione  
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	48V	■	2P	1	<b>477951</b>	1
	48V	■	3P	1	<b>477952</b>	1
125	48V	■	3P	1	<b>477955</b>	1



**Spine mobili diritte**  
per **cavo binato**  
bassissima tensione  
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	48V	○	2P	12	<b>477107</b>	1
63	48V	■	2P	1	<b>477901</b>	1

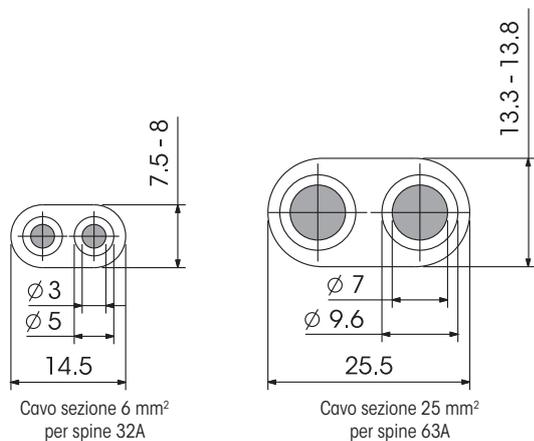


**Spine fisse** da parete  
inclinate **90°**  
bassissima tensione  
**IP44**

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>476002</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>476012</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>476102</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>476112</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>476042</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>476142</b>	1
32	CC	24-42V	○	2P	10	<b>476602</b>	1
	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>476005</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>476015</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>476105</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>476115</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>476045</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>476145</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>476605</b>	1

Dotazioni: Pressacavo Pg21

Dimensioni caratteristiche del cavo binato





Prese mobili diritte  
bassissima tensione  
IP44

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>473002</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>473062</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>473102</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>473112</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>473012</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>473122</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>473602</b>	1
32	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>473005</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>473065</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>473105</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>473115</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>473015</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>473125</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>473605</b>	1



Prese mobili diritte  
per correnti elevate  
bassissima tensione  
50-60Hz IP67

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	48V	■	2P	1	<b>473951</b>	1
	48V	■	3P	1	<b>473952</b>	1
125	48V	■	3P	1	<b>473955</b>	1



Prese mobili diritte  
per cavo binato  
bassissima tensione  
50-60Hz IP67

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	48V	■	2P	12	<b>473107</b>	1
63	48V	■	2P	1	<b>473901</b>	1



Prese mobili diritte  
bassissima tensione  
IP67

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>473003</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>473063</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>473103</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>473113</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>473013</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>473123</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>473603</b>	1
32	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>473006</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>473066</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>473106</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>473116</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>473016</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>473126</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>473606</b>	1



Prese fisse da parete  
inclinate 90°  
bassissima tensione  
IP44

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>471002</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>471012</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>471102</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>471112</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>471011</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>471151</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>471602</b>	1
	32	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>471005</b>
50-60Hz		24V	■	3P	-	<b>471015</b>	1
50-60Hz		42V	○	2P	12	<b>471105</b>	1
50-60Hz		42V	○	3P	12	<b>471115</b>	1
100-200Hz		24-42V	■	2P	4	<b>471018</b>	1
100-200Hz		24-42V	■	3P	4	<b>471019</b>	1
CC		24-42V	○	2P	10	<b>471605</b>	1

Dotazioni: Pressacavo Pg21



**Prese fisse da incasso diritte bassissima tensione IP44**

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>471032</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>471042</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>471132</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>471142</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>471051</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>471022</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>471632</b>	1
32	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>471035</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>471045</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>471135</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>471145</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>471108</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>471118</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>471635</b>	1



**Prese fisse da incasso diritte bassissima tensione IP67**

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>471003</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>471063</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>471103</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>471113</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>471013</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>471123</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>471603</b>	1
32	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>471007</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>471067</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>471107</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>471117</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>471017</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>471177</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>471607</b>	1



**Prese fisse da incasso diritte per correnti elevate bassissima tensione 50-60Hz IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	48V	■	2P	1	<b>473971</b>	1
	48V	■	3P	1	<b>473972</b>	1
125	48V	■	3P	1	<b>473975</b>	1



**Prese fisse da incasso inclinate 20° bassissima tensione IP44**

Corrente nominale (A)	Frequenza	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>471062</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>471072</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>471162</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>471172</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>471111</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>471122</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>471662</b>	1
32	50-60Hz	24V	■	2P	-	<b>471065</b>	1
	50-60Hz	24V	■	3P	-	<b>471075</b>	1
	50-60Hz	42V	○	2P	12	<b>471165</b>	1
	50-60Hz	42V	○	3P	12	<b>471175</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	2P	4	<b>471058</b>	1
	100-200Hz	24-42V	■	3P	4	<b>471059</b>	1
	CC	24-42V	○	2P	10	<b>471665</b>	1



**Prese fisse da incasso inclinate 15° correnti elevate bassissima tensione 50-60Hz IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
63	48V	■	2P	1	<b>473961</b>	1
	48V	■	3P	1	<b>473962</b>	1
125	48V	■	3P	1	<b>473965</b>	1



Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60309-1</b>
Corrente nominale	<b>250A</b>
Tensione di impiego	<b>500V</b>
Frequenza d'impiego	<b>50-60Hz</b>
Tensione d'isolamento	<b>500V</b>
Materiale	<b>Legga di alluminio</b>
Trattamento superficiale	<b>Passivazione a fluorozirconatura</b>
Vernice	<b>Poliestere atossica polimerizzata a caldo</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP55</b>
Colore	<b>RAL5012 (spina e coperchio presa) RAL7035 (base presa)</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK10</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-50°C - +80°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-40°C - +70°C</b>



**Caratteristiche cavo:**

Corrente nominale (A)	Poli	Diametro cavi in ingresso (mm)	Capacità di serraggio (mm <sup>2</sup> )
250	3P+⊕	39,5 - 49,5	70 - 150



**Spina mobile diritta**  
in lega di alluminio  
a **poli allineati**  
50-60Hz **IP55**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
250	500V	3P+⊕	<b>427019</b>	1

**Complementi tecnici:**



pag. 110



**Presse fissa da parete**  
in lega di alluminio  
a **poli allineati**  
50-60Hz **IP55**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Tipo finestra	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
250	500V	3P+⊕	F5	<b>421029</b>	1

**Complementi tecnici:**



pag. 149



Adatte per l'alimentazione di carichi pesanti in ambienti estremi come porti industriali, miniere, hangar, gallerie e piattaforme.



Affidabilità e  
sicurezza  
per carichi pesanti  
fino a 630A

## I VANTAGGI



La presa anti-infortunio con blocco elettrico garantisce la massima sicurezza durante le operazioni di connessione e disconnessione che avvengono sempre in assenza di tensione.



La particolare forma degli spinotti e degli alveoli offre un accoppiamento ottimale nel tempo anche negli ambienti più difficili.



Le versioni standard fino a 250A sono provviste di morsetto a vite per offrire la massima versatilità nel serraggio dei cavi.



La presa da parete è fornita con una flangia di ingresso cieca personalizzabile.



Le connessioni a bassa tensione della serie ALUMAX sono una gamma di prodotti mobili e da incasso in lega di alluminio per impieghi gravosi, da 250A e 400A con grado di protezione IP67, utilizzabili con tensioni fino a 1000V.

Il corpo in lega di alluminio è rilavorato con trattamento di passivazione per migliorare la resistenza agli effetti di eventuali agenti chimici.

Il sistema di accoppiamento di alveoli e spinotti è provvisto di tecnologia Easy Contact per consentire la massima performance del contatto nel tempo e facilitare le operazioni di inserzione e disinserione. Ogni connessione è provvista di doppio contatto pilota.

Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60309-1</b>
Materiale	<b>Legha di alluminio</b>
Trattamento superficiale	<b>Passivazione anticorrosione</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP67</b>
Colore	<b>Naturale</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK10</b>
Corrente nominale	<b>250A - 400A</b>
Tensione d'impiego	<b>Fino a 1000V</b>
Frequenza d'impiego	<b>50-60Hz</b>
Tensione d'isolamento	<b>3.3 KV</b>
Diametro ingresso cavi connessioni mobili	<b>42mm ÷ 62mm</b>
Range serraggio alveoli e spinotti	<b>50mm<sup>2</sup> ÷ 70mm<sup>2</sup></b>
Contatti pilota	<b>2</b>
Sezione serraggio contatti pilota	<b>10mm<sup>2</sup> (3P+÷) 6mm<sup>2</sup> (3P+N+÷)</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +50°C</b>



### Resistenza agli agenti chimici

ACQUA	SOLUZIONE SALINA	ACIDI		BASI		SOLVENTI			
		CONCENTRATI	DILUITI	CONCENTRATE	DILUITE	ALCOOL	ACETONE	PERCLOROETILENE	BENZENE
↑	↑	↓	→	→	↑	↑	↑	↑	↑
OLII		GRASSI		AMMONIACA	OSSIDANTI	SALI INORGANICI	CARBURANTE	DETERSIVI	RAGGI U.V.
MINERALI	VEGETALI	ANIMALI	SINTETICI						
↑	↑	↑	↑	↑	→	↑	↑	↑	↑

Legenda: ↑ alta resistenza    → resistenza parziale    ↓ scarsa resistenza



new



**Spine mobili diritte**  
in lega di alluminio  
per alti amperaggi  
50-60Hz IP67

Corrente nominale (A)	Poli	N° contatti pilota (mm <sup>2</sup> )	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
250	3P+⊕	2x10	<b>750530</b>	1
	3P+N+⊕	2x6	<b>750550</b>	1
320	3P+N+⊕	2x6	<b>750650</b>	1
400	3P+N+⊕	2x6	<b>750750</b>	1

Nota: dietro richiesta ordinabili fino a 630A.

Complementi tecnici:



pag. 117

new



**Spine fisse da incasso diritte**  
in lega di alluminio  
per alti amperaggi  
50-60Hz IP67

Corrente nominale (A)	Poli	N° contatti pilota (mm <sup>2</sup> )	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
250	3P+⊕	2x10	<b>751530</b>	1
	3P+N+⊕	2x6	<b>751550</b>	1

Nota: dietro richiesta ordinabili fino a 630A.

new



**Prese mobili diritte**  
in lega di alluminio  
per alti amperaggi  
50-60Hz IP67

Corrente nominale (A)	Poli	N° contatti pilota (mm <sup>2</sup> )	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
250	3P+⊕	2x10	<b>760530</b>	1
	3P+N+⊕	2x6	<b>760550</b>	1

Nota: dietro richiesta ordinabili fino a 630A.

new



**Prese fisse da incasso diritte**  
in lega di alluminio  
per alti amperaggi  
50-60Hz IP67

Corrente nominale (A)	Poli	N° contatti pilota (mm <sup>2</sup> )	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
250	3P+⊕	2x10	<b>761530</b>	1
	3P+N+⊕	2x6	<b>761550</b>	1

Nota: dietro richiesta ordinabili fino a 630A.

