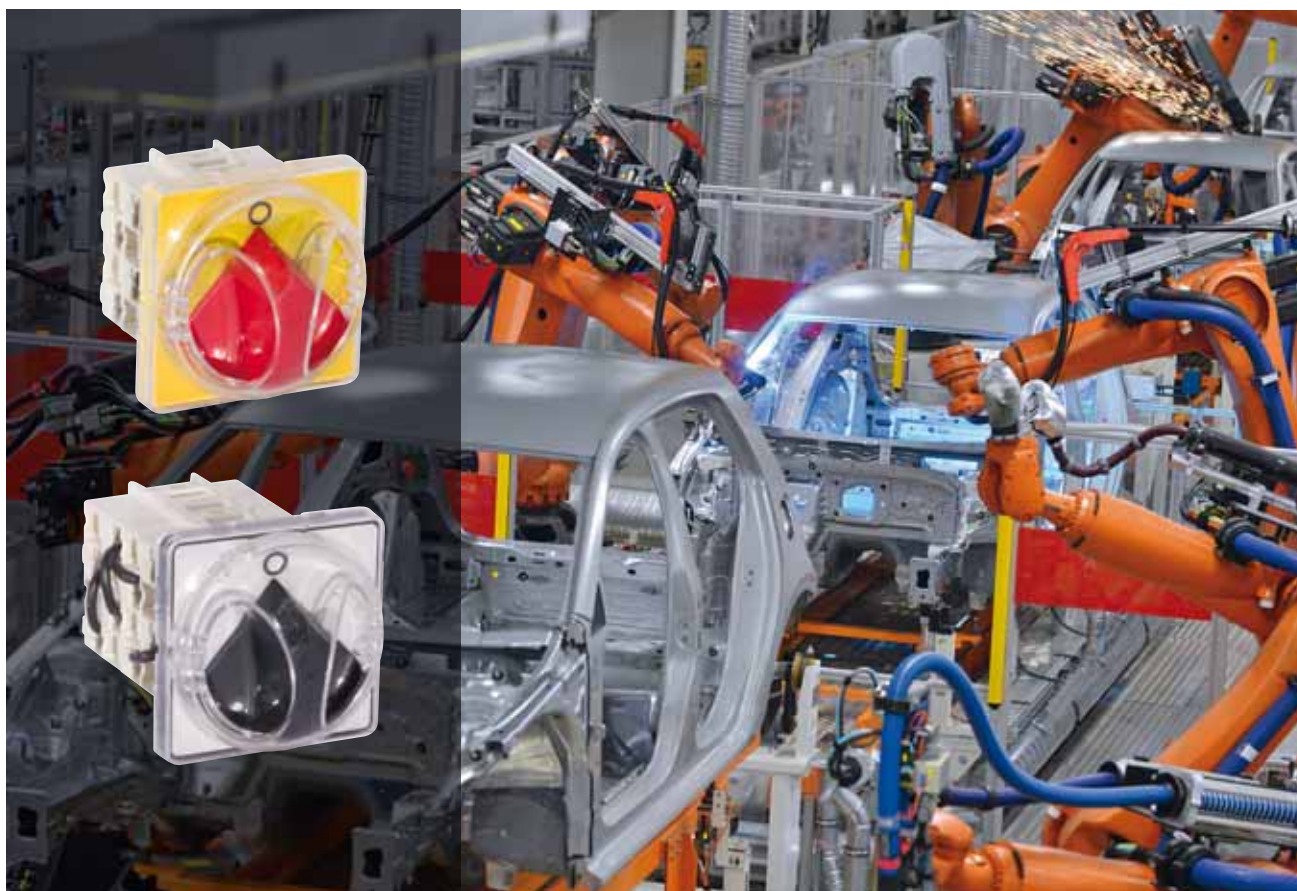




STANDARD



GRAVOSI





STANDARD

CAM-ST
interruttori
multiscema
a camme

Pagina 322



CAM-SZ
interruttori
sezionatori

Pagina 334




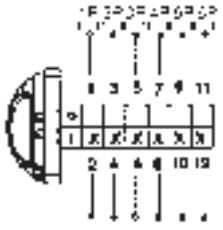

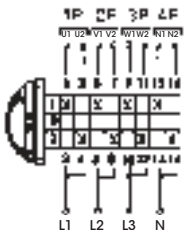

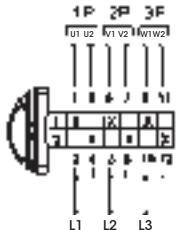

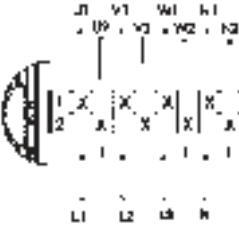





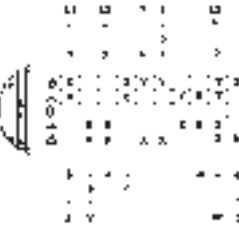



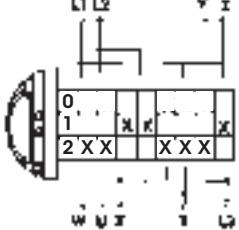











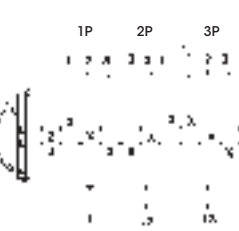

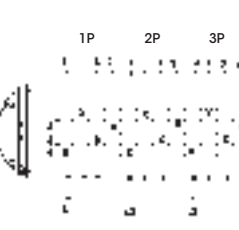

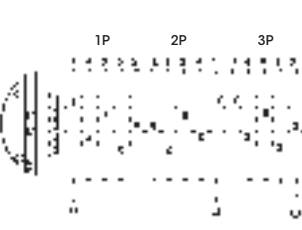

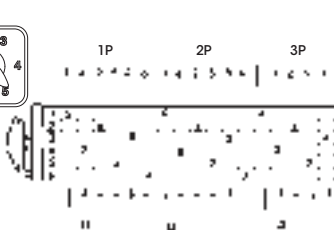
GRAVOSI

CAM
interruttori
multiscema
a camme

Pagina 341





<p>INTERRUTTORI</p>  	<p>COMMUTATORI</p>  	<p>DEVIATORI</p>  
<p>SCHEMA CAM 11</p>  	<p>SCHEMA CAM 12</p>  	<p>SCHEMA CAM 13</p>  
<p>SCHEMA CAM 14</p>  	<p>SCHEMA CAM 15</p>  	<p>SCHEMA CAM 16</p>  
<p>SCHEMA CAM 17</p>  	<p>SCHEMA CAM 18</p>  	<p>SCHEMA CAM 19</p>  
<p>SCHEMA CAM 22</p>  	<p>SCHEMA CAM 23</p>  	<p>SCHEMA CAM 24</p>  
<p>SCHEMA CAM 25</p>  	<p>SCHEMA CAM 26</p>  	<p>SCHEMA CAM 27</p>  

X = CONTATTO CHIUSO



<p>SCHEMA CAM 28</p>	<p>SCHEMA CAM 29</p>	<p>SCHEMA CAM 30</p>
<p>SCHEMA CAM 31</p>	<p>SCHEMA CAM 32</p>	<p>SCHEMA CAM 34</p>
<p>SCHEMA CAM 35</p>	<p>SCHEMA CAM 36</p>	<p>SCHEMA CAM 38</p>
<p>SCHEMA CAM 39</p>	<p>SCHEMA CAM 40</p>	<p>SCHEMA CAM 41</p>
<p>SCHEMA CAM 42</p>	<p>SCHEMA CAM 45</p>	<p>SCHEMA CAM 46</p>
<p>SCHEMA CAM 47</p>	<p>SCHEMA CAM 48</p>	<p>SCHEMA CAM 49</p>

X = CONTATTO CHIUSO



<p>SCHEMA CAM 50</p>	<p>SCHEMA CAM 51</p>	<p>SCHEMA CAM 52</p>
<p>SCHEMA CAM 53</p>	<p>SCHEMA CAM 54</p>	<p>SCHEMA CAM 55</p>
<p>SCHEMA CAM 56</p>	<p>SCHEMA CAM 57</p>	<p>SCHEMA CAM 58</p>
<p>SCHEMA CAM 59</p>	<p>SCHEMA CAM 60</p>	<p>SCHEMA CAM 61</p>
<p>SCHEMA CAM 62</p>	<p>SCHEMA CAM 63</p>	<p>SCHEMA CAM 64</p>
<p>SCHEMA CAM 65</p>	<p>SCHEMA CAM 66</p>	<p>SCHEMA CAM 67</p>

X = CONTATTO CHIUSO



<p>SCHEMA CAM 68</p>	<p>SCHEMA CAM 70</p>	<p>SCHEMA CAM 71</p>
<p>SCHEMA CAM 72</p>	<p>SCHEMA CAM 73</p>	<p>SCHEMA CAM 74</p>
<p>SCHEMA CAM 75</p>	<p>SCHEMA CAM 78</p>	<p>SCHEMA CAM 79</p>
<p>SCHEMA CAM 572</p>	<p>SCHEMA CAM 575</p>	<p>SCHEMA CAM 631</p>

X = CONTATTO CHIUSO



CAM-ST è la serie di interruttori a camme multischema da retroquadro e fondoquadro per impieghi universali in tecnopolimero autoestinguente. La speciale manovra trasparente lenticolare, vincitrice di due premi di design industriale evidenzia lo stato dell'interruttore e conferisce al quadro elettrico un aspetto professionale e moderno. L'utilizzo degli interruttori CAM-ST è consigliato in tutte le applicazioni di quadristica industriale.

SI FA NOTARE

Grazie alla manovra trasparente lenticolare



SICUREZZA TOTALE

Grazie alla possibilità di lucchettare la manovra grande e prevenire azionamenti indesiderati



PERSONALIZZABILE

Schemi e mostrine personalizzabili su misura dal servizio di progettazione Palazzoli





Rispondenza normativa	IEC EN 60947-3 IEC EN 60947-5-1
Materiale	Tecnopolimero rinforzato
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	IP65 (manovra) IP20 (morsetti)
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	960°C
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	IK08
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	V0
Corrente nominale	12A - 16A - 20A - 25A 32A - 40A - 63A
Tensione d'impiego	50V - 500V
Frequenza d'impiego	50-60Hz
Tensione d'isolamento	690V
Lucchettabilità	0 - I (manovra 67x67)
Temperatura di stoccaggio	-40°C - +80°C
Temperatura di esercizio	-25°C - +60°C



Corrente nominale di impiego le:

		12A	16A	20A	25A	32A	40A	63A
AC21A	415V	12	16	20	25	32	40	63
	500V	15	18	23	28	38	45	63
AC22A	415V	12	16	20	25	32	40	63
	500V	15	18	23	28	38	45	63
AC23A	230V	10	14	18	20	32	40	63
	400V	10	14	18	20	32	40	63
	500V	6	10	12	16	32	40	63
AC23A	230V	3,5	4,5	5,5	6,5	6,5	8	12
	400V	5,5	8	10	11	10,5	13	22
	500V	4,5	7,5	9	11	19	24	32
AC3	230V	2,5	4	5,5	6	6,5	8	12
	400V	4,5	6,5	8	10	10,5	13	22
	500V	5	8	10	13	19	24	32

Caratteristiche morsetti:

		12A	16A	20A	25A	32A	40A	63A
Capacità di serraggio	mm ²	1,5 - 6			2,5 - 16			
Coppia di serraggio	Nm	1,5			3			

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



Interruttori da retroquadro
con mostrina grigia
IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	1	33	210121	211121	1
	2	33	210122	211122	1
	3	46	210123	211123	1
	4	46	210124	211124	1
	5	59	210125	211125	1
	6	59	210126	211126	1
16	1	33	210161	211161	1
	2	33	210162	211162	1
	3	46	210163	211163	1
	4	46	210164	211164	1
	5	59	210165	211165	1
	6	59	210166	211166	1
20	1	33	210201	211201	1
	2	33	210202	211202	1
	3	46	210203	211203	1
	4	46	210204	211204	1
	5	59	210205	211205	1
	6	59	210206	211206	1
25	1	33	210251	211251	1
	2	33	210252	211252	1
	3	46	210253	211253	1
	4	46	210254	211254	1
	5	59	210255	211255	1
	6	59	210256	211256	1
32	1	43		212321	1
	2	60		212322	1
	3	77		212323	1
	4	94		212324	1
40	1	43		212401	1
	2	60		212402	1
	3	77		212403	1
	4	94		212404	1
63	1	43		212631	1
	2	60		212632	1
	3	77		212633	1
	4	94		212634	1

Caratteristiche: le manovre 67x67 sono lucchettabili in posizione 0 e I.

Complementi tecnici:



Interruttori da retroquadro
con mostrina gialla
lucchettabile
IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	3	46	214123	1
	4	46	214124	1
16	3	46	214163	1
	4	46	214164	1
20	3	46	214203	1
	4	46	214204	1
25	3	46	214253	1
	4	46	214254	1
32	3	60	214323	1
	4	60	214324	1
40	3	60	214403	1
	4	60	214404	1
63	3	60	214633	1
	4	60	214634	1

Caratteristiche: le manovre sono lucchettabili in posizione 0.

Complementi tecnici:



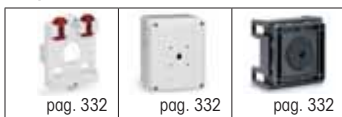


Deviatori da retroquadro con mostrina grigia IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	1	33	236121	237121	1
	2	46	236122	237122	1
	3	59	236123	237123	1
16	1	33	236161	237161	1
	2	46	236162	237162	1
	3	59	236163	237163	1
20	1	33	236201	237201	1
	2	46	236202	237202	1
	3	59	236203	237203	1
25	1	33	236251	237251	1
	2	46	236252	237252	1
	3	59	236253	237253	1

Complementi tecnici:



Commutatori da retroquadro con mostrina grigia IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	1	33	215121	216121	1
	2	46	215122	216122	1
	3	59	215123	216123	1
16	4	72	215124	216124	1
	1	33	215161	216161	1
	2	46	215162	216162	1
20	3	59	215163	216163	1
	4	72	215164	216164	1
	1	33	215201	216201	1
25	2	46	215202	216202	1
	3	59	215203	216203	1
	4	72	215204	216204	1
32	1	33	215251	216251	1
	2	46	215252	216252	1
	3	59	215253	216253	1
	4	72	215254	216254	1
40	1	43		217321	1
	2	60		217322	1
	3	77		217323	1
	4	94		217324	1
63	1	43		217401	1
	2	60		217402	1
	3	77		217403	1
	4	94		217404	1
63	1	43		217631	1
	2	60		217632	1
	3	77		217633	1
	4	94		217634	1

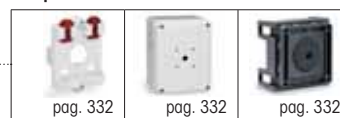


Commutatori con autoritorno a 0 da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 45) IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
16	2	72	360163		1
	3	72		361163	1
25	2	72	360253		1
	3	72		361253	1

Complementi tecnici:





Invertitori di marcia
tripolari da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 12)

IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	59	221123	222123	1
16	59	221163	222163	1
20	59	221203	222203	1
25	59	221253	222253	1
32	77		223323	1
40	77		223403	1
63	77		223633	1



Avviatori stella-triangolo
da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 13)

IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	72	218123	219123	1
16	72	218163	219163	1
20	72	218203	219203	1
25	72	218253	219253	1
32	94		220323	1
40	94		220403	1
63	94		220633	1



Invertitori di marcia bipolare
con fase ausiliaria e ritorno
automatico da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 40)

IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	59	224122	225123	1
16	59	224162	225163	1
20	59	224202	225202	1
25	59	224252	225252	1



Avviatori stella-triangolo
con inversione di marcia
da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 65)

IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	85	377123	378123	1
16	85	377163	378163	1
20	85	377203	378203	1
25	85	377253	378253	1



Commutatori di poli
Dahlander da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 66)

IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	72	381123	382123	1
16	72	381163	382163	1
20	72	381203	382203	1
25	72	381253	382253	1



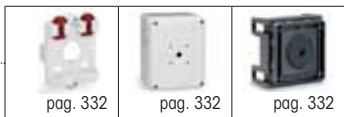
Avviatori stella-0-triangolo
da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 71)

IP65

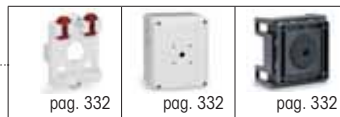


Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	72	379123	380123	1
16	72	379163	380163	1
20	72	379203	380203	1
25	72	379253	380253	1

Complementi tecnici:



Complementi tecnici:





Interruttori bipolari con fase ausiliaria, da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 68)



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	46	385122	386122	1
16	46	385162	386162	1
20	46	385202	386202	1
25	46	385252	386252	1



Invertitori di marcia tripolari con autoritorno in 0 da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 67)



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	59	383123	384123	1
16	59	383163	384163	1
20	59	383203	384203	1
25	59	383253	384253	1

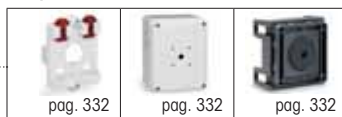


Invertitore di marcia bipolare con condensatore da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 70)



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	59	387122	388122	1
16	59	387162	388162	1
20	59	387202	388202	1
25	59	387252	388252	1

Complementi tecnici:

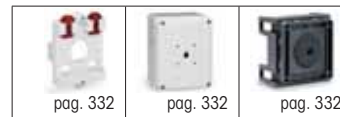


Variatori di poli da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 15)



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	72	226123	227123	1
16	72	226163	227163	1
20	72	226203	227203	1
25	72	226253	227253	1
32	94		228323	1
40	94		228403	1
63	94		228633	1

Complementi tecnici:





**Commutatori voltmetrici
3 tensioni concatenate**
da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 18)
IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
12	33	229120	1
16	33	229160	1
25	33	229250	1



**Commutatori voltmetrici
3 tensioni fase-neutro**
da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 19)
IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
12	46	230120	1
16	46	230160	1
25	46	230250	1

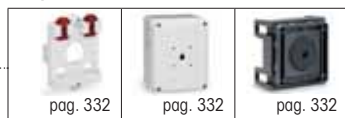


**Commutatori voltmetrici
3 tensioni concatenate e
1 di fase,** da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 42)
IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
12	59	234120	1
16	59	234160	1
25	59	234250	1

Complementi tecnici:



**Commutatori voltmetrici
3 tensioni concatenate e
2 di fase,** da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 41)
IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
12	46	231120	1
16	46	231160	1

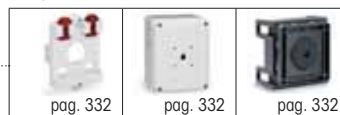


**Commutatori voltmetrici
3 tensioni concatenate e
3 di fase,** da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 35)
IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
12	59	233120	1
16	59	233160	1
25	59	233250	1

Complementi tecnici:





Commutatori amperometrici unipolari per 3 riduttori da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 75) IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
12	59	235120	1
16	59	235160	1
20	59	235200	1
25	59	235250	1



Commutatori amperometrici bipolari per 3 riduttori da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 74) IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
12	85	390120	1
16	85	390160	1
20	85	390200	1
25	85	390250	1

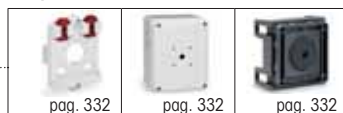


Commutatori amperometrici unipolari per 1 riduttore da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 73) IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
12	33	391120	1
16	33	391160	1
20	33	391200	1
25	33	391250	1

Complementi tecnici:



Commutatori amperometrici unipolari per 4 riduttori da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 72) IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
12	72	392120	1
16	72	392160	1
20	72	392200	1
25	72	392250	1

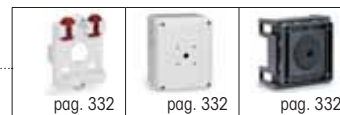


Sommatori da retroquadro con mostrina grigia (schema cam 64) IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Conf. N. pz.
16	46	376161	1
25	46	376251	1

Complementi tecnici:





**Commutatori unipolari
a 3 vie da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 47)**

IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	46	362121	363121	1
16	46	362161	363161	1
20	46	362201	363201	1
25	46	362251	363251	1



**Commutatori unipolari
a 5 vie da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 46)**

IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	59	366121	367121	1
16	59	366161	367161	1
20	59	366201	367201	1
25	59	366251	367251	1



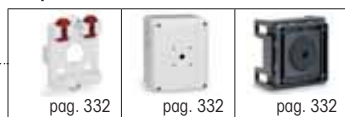
**Commutatori a 4 vie
da retroquadro
con mostrina grigia**

IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Schemi cam	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	1	48	46	364121	365121	1
	2	49	72	364122	365122	1
	3	50	98	364123	365123	1
16	1	48	46	364161	365161	1
	2	49	72	364162	365162	1
	3	50	98	364163	365163	1
20	1	48	46	364201	365201	1
	2	49	72	364202	365202	1
	3	50	98	364203	365203	1
25	1	48	46	364251	365251	1
	2	49	72	364252	365252	1
	3	50	98	364253	365253	1

Complementi tecnici:



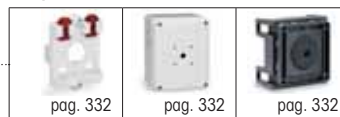
**Commutatori unipolari
a 6 vie da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 51)**

IP65



Corrente nominale (A)	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	59	368121	369121	1
16	59	368161	369161	1
20	59	368201	369201	1
25	59	368251	369251	1

Complementi tecnici:





Commutatori a 2 vie + 0
da retroquadro
con mostrina grigia
IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Schemi cam	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	1	39	33	238121	240121	1
	2	52	46	238122	240122	1
	3	53	59	238123	240123	1
16	1	39	33	238161	240161	1
	2	52	46	238162	240162	1
	3	53	59	238163	240163	1
20	1	39	33	238201	240201	1
	2	52	46	238202	240202	1
	3	53	59	238203	240203	1
25	1	39	33	238251	240251	1
	2	52	46	238252	240252	1
	3	53	59	238253	240253	1



Commutatori a 4 vie + 0
da retroquadro
con mostrina grigia
IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Schemi cam	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	3	79	59	243121	244121	1
	4	56	72	243122	244122	1
	6	57	98	243123	244123	1
16	3	79	59	243161	244161	1
	4	56	72	243162	244162	1
	6	57	98	243163	244163	1
20	3	79	59	243201	244201	1
	4	56	72	243202	244202	1
	6	57	98	243203	244203	1
25	3	79	59	243251	244251	1
	4	56	72	243252	244252	1
	6	57	98	243253	244253	1

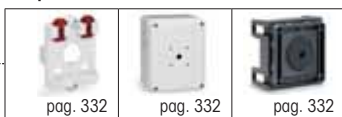


Commutatori a 3 vie + 0
da retroquadro
con mostrina grigia
IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Schemi cam	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	2	78	46	241121	242121	1
	3	54	59	241122	242122	1
	5	55	85	241123	242123	1
16	2	78	46	241161	242161	1
	3	54	59	241162	242162	1
	5	55	85	241163	242163	1
20	2	78	46	241201	242201	1
	3	54	59	241202	242202	1
	5	55	85	241203	242203	1
25	2	78	46	241251	242251	1
	3	54	59	241252	242252	1
	5	55	85	241253	242253	1

Complementi tecnici:

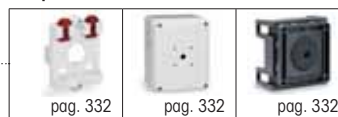


Commutatori a 5 vie + 0
da retroquadro
con mostrina grigia
IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Schemi cam	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	3	58	59	370121	371121	1
	5	59	85	370122	371122	1
	8	60	124	370123	371123	1
16	3	58	59	370161	371161	1
	5	59	85	370162	371162	1
	8	60	124	370163	371163	1
20	3	58	59	370201	371201	1
	5	59	85	370202	371202	1
	8	60	124	370203	371203	1
25	3	58	59	370251	371251	1
	5	59	85	370252	371252	1
	8	60	124	370253	371253	1

Complementi tecnici:





**Commutatori bipolari
a 6 vie + 0** da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 62)
IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	3	59	372121	373121	1
	6	98	372122	373122	1
16	3	59	372161	373161	1
	6	98	372162	373162	1
20	3	59	372201	373201	1
	6	98	372202	373202	1
25	3	59	372251	373251	1
	6	98	372252	373252	1



**Commutatori unipolari
a 7 vie + 0** da retroquadro
con mostrina grigia
(schema cam 63)
IP65



Corrente nominale (A)	Poli	Profondità (mm)	Codice Palazzoli 48x48	Codice Palazzoli 67x67	Conf. N. pz.
12	4	72	374121	375121	1
16	4	72	374161	375161	1
20	4	72	374201	375201	1
25	4	72	374251	375251	1



Adattatore per fissare
su foro Ø 22mm
apparecchi di fissaggio
a vite da 12A a 25A

Dimensione mostrina (mm)	Colore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
48x48	nera	270237	1
67x67	nera	270239	1
	gialla / rossa	270240	1



Cassetta da parete in
tecnopolimero predisposta
per apparecchi da
retroquadro
IP65

Dimensioni esterne (mm)	Profondità disponibile (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
121x158x107	90	270247	1



Cassetta da parete
in tecnopolimero universale
IP65

Dimensioni esterne (mm)	Profondità disponibile (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
121x158x107	90	270248	1



Adattatore per installazione
a fondo quadro
o su guida DIN

Corrente nominale (A)	Larghezza (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
12-25	54	270236	1
32-63	78	270243	1

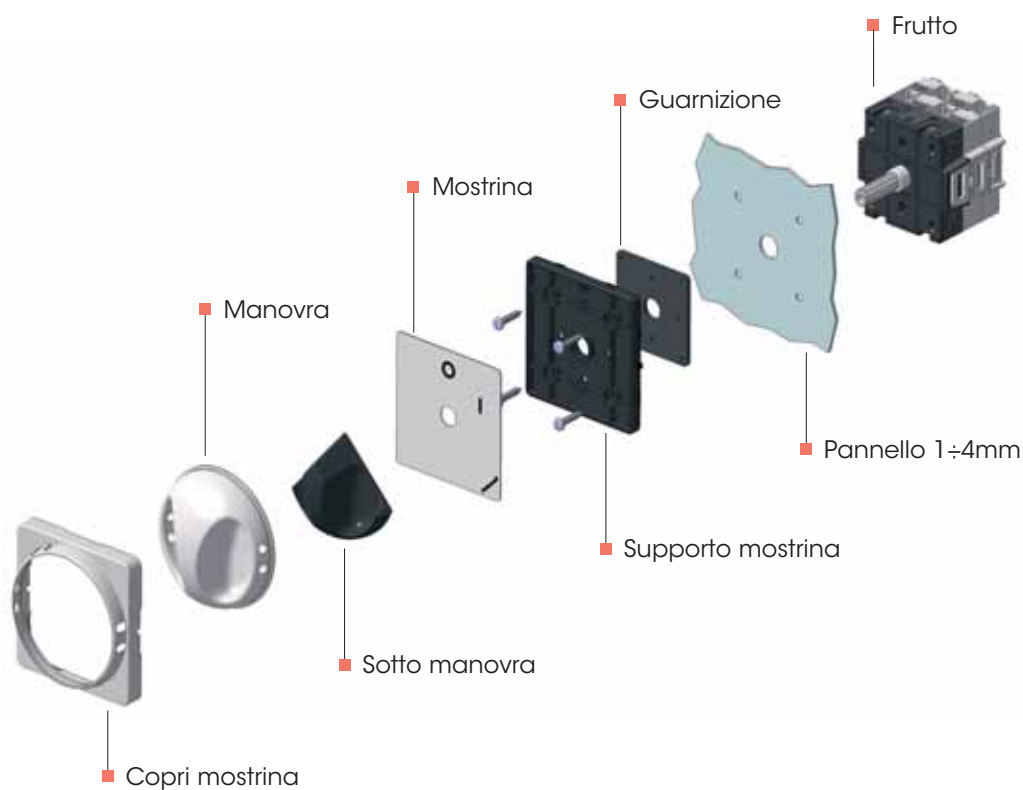


Alberi di prolunga
in lega di alluminio per
apparecchi da retroquadro

Corrente nominale (A)	Diametro quadro (mm)	Larghezza (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
12-25	6	225	271225	1
	6	350	271350	1
	6	500	271500	1
32-63	6	225	274225	1
	6	350	274350	1
	6	500	274500	1



DA RETROQUADRO 12÷63A
FISSAGGIO A VITE



DA RETROQUADRO 12÷25A
FISSAGGIO SU FORO Ø 22 mm





La serie CAM-SZ assicura la messa fuori tensione di tutto o di una parte dell'impianto separandolo in modo sicuro da qualsiasi alimentazione elettrica. CAM-SZ è di categoria AC3 - AC23A ed è indicato anche per i carichi fortemente induttivi. Inoltre è l'unico applicabile ai motori a gabbia (meglio conosciuti come motori a campo rotante, largamente impiegati negli impianti industriali e di automazione) per il loro avviamento o arresto durante la rotazione. L'involucro porta contatti è realizzato con tecnopolimeri totalmente autoestinguenti con Glow-Wire Test a 960°C (UL94 - V0) e con resistenza alle correnti striscianti superiore a 600V.

INSUPERABILI

Grazie
alla categoria AC3-AC23A
a corrente nominale



ALTE PRESTAZIONI

Grazie
ai contatti in lega d'argento
a doppia rottura



SICUREZZA TOTALE

Grazie alla possibilità di lucchettare
la manovra grande e prevenire
azionamenti indesiderati





Rispondenza normativa	IEC EN 60947-3
Materiale	Termoplastico
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	IP65
Colore	Grigio RAL7035 / Nero RAL9005 (manovra standard) Giallo RAL1018 / Rosso RAL3000 (manovra emergenza)
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	960°C
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	IK08
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	V0
Classe di isolamento	II □
Corrente nominale	16A - 25A - 32A - 40A - 63A - 100A
Tensione d'impiego	50V - 500V
Frequenza d'impiego	50-60Hz
Tensione d'isolamento	690V
Lucchettabilità	0 - I
Temperatura di stoccaggio	-40°C - +80°C
Temperatura di esercizio	-25°C - +60°C



Corrente nominale di impiego Ie:

		16A	25A	32A	40A	63A	100A
Corrente termica Ith	A	16	25	32	40	63	100
	A	16	25	32	40	63	100
AC21A	415V	16	25	32	40	63	100
	500V	16	25	32	40	63	100
AC22A	415V	16	25	32	40	63	100
	500V	16	25	32	40	63	100
AC23A	230V	16	25	32	40	50	63
	400V	16	25	32	40	50	63
	500V	16	25	32	40	50	63
AC23A	230V	4	6,5	8,5	10	12	20
	400V	7,5	11,5	15	16	21	34
	500V	8,5	13	17	18	28	44
AC3	230V	4	6,5	8,5	10	10	16
	400V	7,5	11,5	15	16	17	28
	500V	8,5	13	17	18	22	36

Caratteristiche morsetti:

		16A-25A-32A	40A-63A-100A
Capacità di serraggio	mm ²	1-10	10-35
Coppia di serraggio	Nm	2	3

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