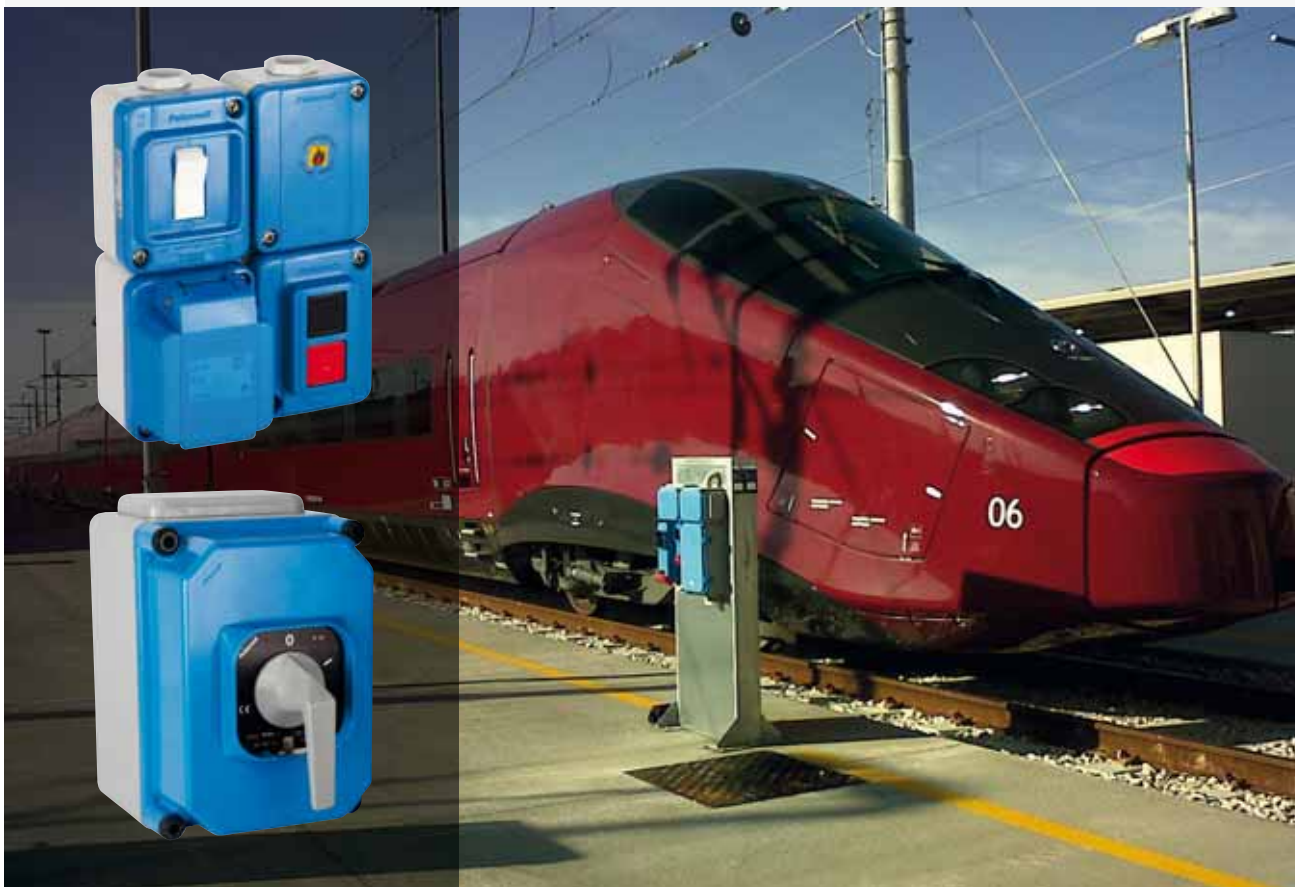




STANDARD



GRAVOSI





## STANDARD

Piccoli apparecchi civili e industriali

**domoTER**  
apparecchi modulari  
per uso civile

Pagina 164



Comando e segnalazione



**CAM-SZ**  
interruttori sezionatori  
da parete in tecnopolimero

Pagina 182

## GRAVOSI

**TAIS MIGNON**  
piccoli apparecchi  
in materiale isolante

Pagina 170



**CAM**  
interruttori rotativi  
in termondurente

Pagina 184

in lega di alluminio

Pagina 186



**RONDÓ**  
piccoli apparecchi  
in materiale metallico

Pagina 180



**ALARM**  
sirene e suonerie

Pagina 191



**SAFE**  
fusibili di protezione

Pagina 190





Adatte all'impiego in cinema, teatri, locali di ritrovo, supermercati, alberghi, scuole, uffici, condomini, garage, fiere e autogrill.



Apparecchi  
multifunzionali  
per la protezione  
domestica

## I VANTAGGI



Grazie ai numerosi accessori di installazione la serie domoTER è perfettamente utilizzabile stand alone e con tutte le altre serie Palazzoli, soprattutto con topTER, PRIMA e TAIS.



Il comando universale incorpora in un solo codice tutti i comandi più diffusi, interruttore a 1P, 2P, deviatore, pulsante.



I supporti per guida EN 50022 consentono l'installazione dei frutti domoTER all'interno di qualsiasi centralino modulare.



DomoTER permette la realizzazione di quadri multifunzionali per la distribuzione di energia agli elettrodomestici dotati di spina civile o industriale.



I piccoli apparecchi domoTER sono una gamma completa per il comando, prelievo e segnalazione. L'offerta si compone di apparecchi predisposti per l'inserimento in cassette protette e stagne da uno a tre posti. Mediante appositi complementi tecnici è possibile fissare domoTER su guida EN 50022 e nei quadri della serie topTER.

Rispondenza normativa	<b>CEI EN 60669-1</b> <b>CEI 23-50</b>
Materiale	<b>Tecnopolimero</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP40 - IP55 (cassette)</b> <b>IP55 - IP66 a spina inserita (calotte)</b>
Colore	<b>RAL7035</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>850°C (frutto)</b> <b>650°C (involucro)</b>
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	<b>V2 (frutto)</b> <b>HB (involucro)</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK08</b>
Classe di isolamento	<b>II □</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-30°C - +70°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-15°C - +50°C</b>



**Cassette** da parete per apparecchi domoTER **IP40**

Dimensioni (mm)	N° moduli installabili	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
76x82x58	1	<b>630001</b>	36
98x82x58	2	<b>630002</b>	36
120x82x58	3	<b>630003</b>	24



**Cassette** da parete per apparecchi domoTER **IP55**

Dimensioni (mm)	N° moduli installabili	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
76x82x58	1	<b>630011</b>	30
98x82x58	2	<b>630012</b>	30
120x82x58	3	<b>630013</b>	24

**Complementi tecnici:**



**Calotta** universale per installazione 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 di prese civili **domoTER IP66**

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

**Complementi tecnici:**





**Supporto 1 modulo**  
per installazione  
su guida EN 50022  
di apparecchi domoTER

Larghezza (mm)	N° moduli installabili	Colore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
27	1	Grigio RAL 7035	<b>630021</b>	20



**Supporto 2 moduli**  
per installazione  
su guida EN 50022  
di apparecchi domoTER

Larghezza (mm)	N° moduli installabili	Colore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
52	2	Grigio RAL 7035	<b>630022</b>	8



**Presse civile**  
standard italiano  
bivalente P11/P17

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Numero poli	Tipo	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10/16	250V	2P+⊕	P11/P17	1	<b>630050</b>	20

**Caratteristiche:** alveoli con schermi di protezione.



**Presse civile schuko**  
standard italiano/tedesco  
bivalente P17/P30

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Numero poli	Tipo	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10/16	250V	2P+⊕	P17/P30	2	<b>630052</b>	8

**Caratteristiche:** alveoli con schermi di protezione.



**Presse civile schuko**  
standard italiano/tedesco  
P30

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Numero poli	Tipo	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	250V	2P+⊕	P30	2	<b>630051</b>	8

**Caratteristiche:** alveoli con schermi di protezione.



**Presse civile**  
standard britannico UK

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Numero poli	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
13	250V	2P+⊕	2	<b>630056</b>	8



**Presse civile**  
standard francese

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Numero poli	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	250V	2P+⊕	2	<b>630055</b>	8



**Presse civile**  
standard israeliano

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Numero poli	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	250V	2P+⊕	2	<b>630057</b>	8



**Presa civile schuko rossa**  
standard italiano/tedesco  
**P30**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Numero poli	Tipo	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	250V	2P+⊕	P30	2	<b>630053</b>	8

**Caratteristiche:** alveoli con schermi di protezione.



**Presa civile schuko rossa**  
standard italiano/tedesco  
bivalente **P17/P30**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Numero poli	Tipo	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10/16	250V	2P+⊕	P17/P30	2	<b>630054</b>	8

**Caratteristiche:** alveoli con schermi di protezione.



**Apparecchio multifunzione,**  
interruttore 1P o 2P,  
deviatore 1P, pulsante NA/NC  
16A 250V

Funzione (mm)	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Interruttore 1P o 2P, pulsante NA 1P o 2P Deviatore 1P, pulsante NC 1P	1	<b>630030</b>	20

**Prodotti complementari:** Lampada spia cod. 630091.

**Caratteristiche:** Il cod. 630030 è realizzato nella configurazione "pulsante NA".

Per ottenere gli schemi Interruttore e Deviatore, rimuovere la molla alloggiata sotto il tasto con un cacciavite ed eseguire il cablaggio secondo gli schemi sotto riportati.



**Invertitore di linea**  
16A 250V

N° poli	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1	1	<b>630031</b>	20

**SCHEMI PER L'UTILIZZO DELL'APPARECCHIO MULTIFUNZIONE**

	- Interruttore 1P - Pulsante 1P NA	- Interruttore 2P - Pulsante 2P NA	- Deviatore - Deviatore con posizione pulsante	Pulsante 1P NC
<b>FUNZIONI</b>	<p>INTERRUTTORE 1P</p> <p>PULSANTE 1P NA con molla</p>	<p>INTERRUTTORE 2P</p> <p>PULSANTE 2P NA con molla</p>	<p>DEVIATORE</p> <p>CON POSIZIONE PULSANTE con molla</p>	<p>PULSANTE 1P NC</p>
<b>CONFIGURAZIONE</b>				



**Prese TV**

Standard	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
TV 9,5 mm finale	1	<b>630070</b>	20
TV 9,5 mm passante/finale	1	<b>630071</b>	20



**Prese dati Rj**

Descrizione	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Rj 12 6/6 contatti	1	<b>630080</b>	20
Rj 45 categoria 5E	1	<b>630081</b>	20
Rj 45 categoria 6	1	<b>630082</b>	20



**Portafusibile**  
5x10 mm 10A max

Tipo fusibile	N° moduli	Corrente nominale max (A)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
5x10mm	1	10A	<b>630035</b>	20



**Interruttore automatico**  
magnetotermico  
1P+N C16A Pdl 3kA

Corrente nominale (A)	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	1	<b>630036</b>	20



**Spie di segnalazione**  
230V - 50/60Hz

Colore diffusore	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Bianco	1	<b>630040</b>	20
Rosso	1	<b>630041</b>	20
Verde	1	<b>630042</b>	20



**Tappo coprimodulo**

Descrizione	N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Tappo coprimodulo	1	<b>630090</b>	100



**Lampada spia 230V**  
con cavo da 100mm

N° moduli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1	<b>630091</b>	200

**Caratteristiche:** può essere inserita nell'apparecchio multifunzione cod.630030 e può essere utilizzata come ricambio nelle lampade spia domoTER.



**Raccordo rapido**  
per cassette domoTER

Diametro interno (mm)	Fissaggio	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
20	a scatto	<b>658529</b>	1

**Dotazioni:** con guarnizione.

**Impieghi:** permette di realizzare composizioni multiple di cassette.





Adatte all'impiego in saune, vasche, cantine, aree portuali, aeroporti, container, celle frigorifere e stabilimenti industriali.



Sicurezza e  
continuità di  
esercizio anche  
nelle situazioni più  
gravose

### I VANTAGGI



Tutti i prodotti della serie TAIS Mignon sono costruiti in resina termoindurente Palazzoli, resistono alle elevate temperature e all'attacco di agenti chimici.



Grazie al grado di protezione IP67 i comandi della serie TAIS Mignon possono essere utilizzati negli ambienti più soggetti a presenza di liquidi e umidità.



I vari apparecchi sono facilmente componibili tra loro permettendo la realizzazione di piccole batterie di quadri di distribuzione.



I prodotti TAIS-MIGNON hanno le dimensioni più compatte del mercato e grazie alle diverse esecuzioni si possono installare sia a parete che ad incasso.



I piccoli apparecchi TAIS-MIGNON sono una gamma completa per il comando, prelievo e segnalazione integrati in cassette modulari e componibili dalle dimensioni miniaturizzate. L'offerta si compone di apparecchi in esecuzione da parete e da incasso a pannello.

Rispondenza normativa	<b>CEI EN 60669-1</b> <b>CEI 23-50</b> <b>IEC/EN 60309-1</b> <b>IEC/EN 60309-2</b>
Materiale	<b>Resina termoindurente Palazzoli</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP44 - IP65 - IP67</b>
Colore	<b>RAL5015 (coperchio)</b> <b>RAL7042 (base)</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>960°C</b>
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	<b>V0</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK04</b>
Classe di isolamento	<b>II □</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-50°C - +80°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +70°C</b>



Caratteristiche morsetti:		M16	M20	M25
Diametro cavi in ingresso	mm	10-12	5-13	8-19

Tabella di Resistenza agli agenti chimici a pagina 379



pressacavo  
tecnopolimero

### Interruttori da parete in termoindurente IP67

Poli	Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P	M20	62x80x48	16A 250V~ 10A 400V~	<b>202271</b>	10
1P	M16 M16	62x80x48	16A 250V~ 10A 400V~	<b>202261</b>	1
2P	M16 M16	62x80x48	16A 250V~ 10A 400V~	<b>202262</b>	10
2P	M20	62x80x48	16A 250V~ 10A 400V~	<b>202282</b>	10
3P	M20	62x80x48	16A 400V~	<b>202283</b>	10

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.  
**Caratteristiche:** cod.202271 con possibilità di utilizzo anche con due ingressi contrapposti. Cod.202283 con contatti a doppia interruzione.



pressacavo  
tecnopolimero

### Deviatori da parete in termoindurente IP67

Poli	Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P	M20	62x80x48	16A 250V~ 10A 400V~	<b>202276</b>	10
1P	M16 M16	62x80x48	16A 250V~ 10A 400V~	<b>202266</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.  
**Caratteristiche:** cod. 202276 con possibilità di utilizzo anche con due ingressi contrapposti.



pressacavo  
tecnopolimero

### Commutatori da parete in termoindurente IP67

Poli	Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P	M20	62x80x48	16A 250V~ 10A 400V~	<b>202275</b>	1
1P	M16 M16	62x80x48	16A 250V~ 10A 400V~	<b>202265</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.  
**Caratteristiche:** cod.202275 con possibilità di utilizzo anche con due ingressi contrapposti. Rimuovendo il ponticello posteriore, l'apparecchio diventa un doppio interruttore unipolare.



**Pulsanti**  
da parete in termoindurente  
**IP67**

pressacavo  
tecnopolimero

Poli	Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1 NA		62x80x51	10A 400V~	<b>261435</b>	10
1 NA		62x80x51	10A 400V~	<b>261403</b>	1
1 NC		62x80x51	10A 400V~	<b>261445</b>	1
1 NC		62x80x51	10A 400V~	<b>261413</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** cod.261435 e 261445 con possibilità di utilizzo anche con due ingressi contrapposti.



**Pulsantiera marcia-arresto**  
da parete in termoindurente  
**IP67**

pressacavo  
tecnopolimero

Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
	62x80x51	10A 400V~	<b>261432</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** con possibilità di utilizzo anche con due ingressi contrapposti.



**Pulsantiera apri-chiudi**  
da parete in termoindurente  
**IP67**

pressacavo  
tecnopolimero

Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
	62x80x51	10A 400V~	<b>261433</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** con possibilità di utilizzo anche con due ingressi contrapposti.



**Presca civile schuko**  
da parete in termoindurente  
**IP44**

pressacavo  
tecnopolimero

Descrizione	Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
2P+ $\neq$ 10/1 6A UNEL tipo Schuko (con terra laterale) passo 19mm		62x80x65	<b>431237</b>	10

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** possibilità di utilizzo anche con due ingressi contrapposti.



**Cassette** da parete  
in termoindurente  
per apparecchi Ticino Magic  
**IP44**

pressacavo  
tecnopolimero

Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Moduli apparecchi montabili	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
	62x80x62	1	<b>559021</b>	8
	62x80x62	1	<b>559031</b>	8
	62x80x62	1+1	<b>559022</b>	1
	62x80x62	1+1	<b>559032</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.



**Contenitore** da parete  
in termoindurente  
per apparecchi domoTER  
**IP44**

pressacavo  
tecnopolimero

Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Moduli apparecchi montabili	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
M20 	62x80x62	2	<b>559232</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** possibilità di utilizzo anche con due ingressi contrapposti.

**Complementi tecnici:**



**Prese industriali**  
da parete in termoindurente  
50-60Hz **IP44**

pressacavo  
tecnopolimero

Corrente nominale (A)	Tipo ingressi	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	M20 	110V	●	2P+⊕	4	<b>471204</b>	10
	M20 	110V	●	3P+⊕	4	<b>471284</b>	1
	M25 	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>471294</b>	1
	M20 	230V	●	2P+⊕	6	<b>471304</b>	10
	M20 	230V	●	3P+⊕	9	<b>471314</b>	1
	M25 	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>471324</b>	1
	M20 	400V	●	2P+⊕	9	<b>471404</b>	1
	M20 	400V	●	3P+⊕	6	<b>471414</b>	1
	M25 	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>471424</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** morsetti a bussola per l'allacciamento dei cavi.



**Prese industriali**  
a bassissima tensione  
da parete in termoindurente  
50-60Hz **IP44**

pressacavo  
tecnopolimero

Corrente nominale (A)	Tipo ingressi	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	M20 	24V	●	2P	-	<b>471004</b>	1
	M20 	24V	●	3P	-	<b>471094</b>	1
	M20 	42V	○	2P	12	<b>471104</b>	1
	M20 	42V	○	3P	12	<b>471114</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** morsetti a bussola per l'allacciamento dei cavi.

**ESEMPI DI COMPOSIZIONE**





**Lampade spia**  
da parete in termoplastico  
con portalampada E14  
**IP65**

pressacavo  
tecnopolimero

Tensione impiego nominale	Tipo ingressi	Dimensioni contenitore (mm)	Colore diffusore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
250V		62x80x78	Rosso	<b>800061</b>	6
250V		62x80x78	Verde	<b>800062</b>	6
250V		62x80x78	Trasparente	<b>800063</b>	6
250V		62x80x78	Giallo	<b>800064</b>	6

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** possibilità di utilizzo anche con due ingressi contrapposti. Diffusore in policarbonato.

Portalampada E14 per lampadine da 3C, 12Wmax (lampada esclusa).



**Portafusibili**  
da parete in termoplastico  
**IP65**

pressacavo  
tecnopolimero

Dimensioni contenitore (mm)	Tipo ingressi	Poli	Tipo fusibile	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
62x80x46		2P	ø8,5x23	<b>302044</b>	1
62x80x46		3P	ø8,5x23	<b>302054</b>	1
62x102x46		2P	ø8,5x32	<b>302144</b>	1
62x102x46		3P	ø8,5x32	<b>302154</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi. Estrattori isolanti per fusibili.

**Caratteristiche:** fusibili non in dotazione.



**Cassette** di derivazione  
da parete in termoplastico  
**IP65**

pressacavo  
tecnopolimero

Dimensioni esterne (mm)	Tipo ingressi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
62x80x38		<b>101021</b>	12
62x80x38		<b>101031</b>	10
62x80x38		<b>101041</b>	12
62x80x38		<b>101061</b>	12
77x102x48		<b>101151</b>	10
77x102x48		<b>101161</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** viti per fissaggio coperchi in acciaio inox.



**Cassette** di derivazione  
da parete in termoplastico  
**IP65**

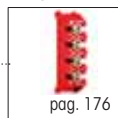
pressacavo  
tecnopolimero

Dimensioni esterne (mm)	Tipo ingressi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
62x80x46		<b>101022</b>	10
77x102x55		<b>101121</b>	8

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** viti per fissaggio coperchi in acciaio inox.

**Complementi tecnici:**



pag. 176



**Cassette di derivazione da parete in termoindurente con morsetti a mantello IP65**

Dimensioni esterne (mm)	Tipo ingressi	N° poli per sezione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
62x80x38		4x6 mm <sup>2</sup>	<b>101025</b>	12
62x80x38		4x6 mm <sup>2</sup>	<b>101035</b>	10
62x80x38		4x6 mm <sup>2</sup>	<b>101045</b>	12
62x80x38		5x6 mm <sup>2</sup>	<b>101156</b>	10
77x102x48		5x6 mm <sup>2</sup>	<b>101157</b>	10

**Dotazioni:** morsetti a mantello da 6 mm<sup>2</sup>. Pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.  
**Caratteristiche:** viti per fissaggio coperchi in acciaio inox.



**Cassetta collettrice da parete in termoindurente IP65**

Dimensioni esterne (mm)	Tipo ingressi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
125x77x55		<b>101081</b>	12

**Dotazioni:** pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.  
**Caratteristiche:** viti per fissaggio coperchi in acciaio inox. Grazie alle dimensioni modulari, consente la combinazione in batteria con le cassette modulari da parete stagne e tutti gli apparecchi da parete della serie TAIS MIGNON.



**Raccordi di accoppiamento con filettatura metrica per cassette TAIS MIGNON IP67**

Tipo foro di montaggio	Foro interno ø (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
M20	16	<b>590020</b>	5
M25	20	<b>590025</b>	1

**Dotazioni:** completi di guarnizione.



**Morsettiera di derivazione con innesto a vite per cassette TAIS MIGNON**

Tensione nominale (V)	N° Poli per sezione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
400	4x6 mm <sup>2</sup>	<b>101096</b>	20

**Caratteristiche:** si inseriscono nelle cassette TAIS-MIGNON di dimensioni 77x102 mm e 77x125 mm senza l'uso di viti.

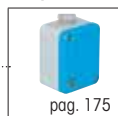


**Morsettiera di derivazione con innesto rapido per cassette TAIS MIGNON**

Tensione nominale (V)	N° Poli per sezione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
400	4x6 mm <sup>2</sup>	<b>101095</b>	10

**Caratteristiche:** si inseriscono nelle cassette TAIS-MIGNON di dimensioni 77x102 mm e 77x125 mm senza l'uso di viti.

**Complementi tecnici:**





**Interruttori**  
da incasso in termoindurente  
**IP67**

Poli	Corrente/tensione nominale	Dimensioni incasso (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P	16A 250V~ 10A 400V~	62x80	<b>202291</b>	1
2P	16A 250V~ 10A 400V~	62x80	<b>202292</b>	1
3P	16A 400V~	62x80	<b>202293</b>	1

**Dotazioni:** con fori passanti per l'ingresso dei cavi, è completa di accessori per il fissaggio a pannello.

**Caratteristiche:** cod. 202293 con contatti a doppia interruzione.



**Pulsanti**  
da incasso in termoindurente  
**IP67**

Poli	Corrente/tensione nominale	Dimensioni incasso (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1 NA	10A 400V~	62x80	<b>261495</b>	1
1 NC	10A 400V~	62x80	<b>261496</b>	1

**Dotazioni:** con fori passanti per l'ingresso dei cavi, è completa di accessori per il fissaggio a pannello.



**Deviatori**  
da incasso in termoindurente  
**IP67**

Poli	Corrente/tensione nominale	Dimensioni incasso (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P	16A 250V~ 10A 400V~	62x80	<b>202296</b>	1

**Dotazioni:** con fori passanti per l'ingresso dei cavi, è completa di accessori per il fissaggio a pannello.



**Pulsantiera apri-chiudi**  
da incasso in termoindurente  
**IP67**

Corrente/tensione nominale	Dimensioni incasso (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10A 400V~	62x80	<b>261493</b>	1

**Dotazioni:** con fori passanti per l'ingresso dei cavi, è completa di accessori per il fissaggio a pannello.



**Commutatori**  
da incasso in termoindurente  
**IP67**

Poli	Corrente/tensione nominale	Dimensioni incasso (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P	16A 250V~ 10A 400V~	62x80	<b>202295</b>	1

**Dotazioni:** con fori passanti per l'ingresso dei cavi, è completa di accessori per il fissaggio a pannello.

**Caratteristiche:** Rimuovendo il ponticello posteriore, l'apparecchio diventa un doppio interruttore unipolare.





**Lampade spia**  
da incasso in termoindurente  
con portalamпада E14  
**IP65**

Tensione nominale	Colore diffusore	Dimensioni incasso (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
250V	Rosso	62x80	<b>800071</b>	1
250V	Verde	62x80	<b>800072</b>	1
250V	Trasparente	62x80	<b>800073</b>	1
250V	Giallo	62x80	<b>800074</b>	1

**Caratteristiche:** diffusore in policarbonato. Portalamпада E14 per lampade 3C, 12Wmax (lampada esclusa). Con fori passanti per l'ingresso dei cavi.



**Cassetta di infilaggio**  
da incasso in termoindurente  
**IP65**

Dimensioni esterne (mm)	Dimensioni incasso (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
73x91	62x80	<b>202299</b>	1

**Dotazioni:** completa di accessori per il fissaggio al pannello.

**Caratteristiche:** con fori passanti per l'ingresso dei cavi.



**Presca civile schuko**  
da incasso in termoindurente  
**IP44**

Dimensioni incasso (mm)	Descrizione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
50x50	2P+ $\neq$ 10/16A UNEL passo 19mm tipo Shuko (con terra laterale)	<b>431252</b>	10

**Dotazioni:** complete di viti di fissaggio imperdibili in acciaio inox.

**Caratteristiche:** installabili a pannello con cassetta di fondo cod.101221 e a parete con cassetta cod.101092.



**Cassette da incasso**  
in termoindurente  
per apparecchi domoTER  
**IP44**

Dimensioni incasso (mm)	N° moduli montabili	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
50x50	2	<b>559132</b>	15

**Dotazioni:** complete di viti di fissaggio imperdibili in acciaio inox.

**Caratteristiche:** installabili a pannello con cassetta di fondo cod.101221 e a parete con cassetta cod.101092.

**Complementi tecnici:**



pag. 167

**Compatibilità prese/supporti con cassette per montaggio a pannello e parete**

Prese	Dimensioni Flangia (mm)	Cassetta per pannello 101221	Cassetta per parete 101092	Cassetta per parete 101191
Bassa tensione 2P+ $\neq$	62x80	•	•	
Bassa tensione 3P+ $\neq$	62x80		•	
Bassa tensione 3P+N+ $\neq$	77x102			•
Basissima tensione 2P e 3P	62x80	•	•	
Supporti	62x80	•	•	



**Cassette da incasso**  
in termoindurente  
per apparecchi Ticino Magic  
**IP44**

Dimensioni incasso (mm)	N° moduli montabili	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
50x50	1	<b>559011</b>	1
50x50	1+1	<b>559012</b>	1

**Dotazioni:** complete di viti di fissaggio imperdibili in acciaio inox.



**Prese industriali**  
a **bassissima tensione**  
da incasso in termoindurente  
50-60Hz **IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	24V	●	2P	-	<b>471054</b>	1
	24V	●	3P	-	<b>471064</b>	1
	42V	○	2P	12	<b>471154</b>	1
32	42V	○	3P	12	<b>471164</b>	1
	24V	●	2P	-	<b>471056</b>	1
	24V	●	3P	-	<b>471066</b>	1
	42V	○	2P	12	<b>471156</b>	1
	42V	○	3P	12	<b>471166</b>	1

**Dotazioni:** complete di viti di fissaggio imperdibili in acciaio inox.

**Caratteristiche:** installabili a pannello con cassetta di fondo cod.101221. Installabili a parete con cassetta cod.101092.



**Prese industriali**  
da incasso in termoindurente  
50-60Hz **IP44**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	110V	●	2P+⊕	4	<b>471254</b>	10
	110V	●	3P+⊕	4	<b>471214</b>	1
	110V	●	3P+N+⊕	4	<b>471224</b>	1
230V	230V	●	2P+⊕	6	<b>471354</b>	1
	230V	●	3P+⊕	9	<b>471364</b>	1
	230V	●	3P+N+⊕	9	<b>471334</b>	1
400V	400V	●	2P+⊕	9	<b>471454</b>	1
	400V	●	3P+⊕	6	<b>471464</b>	1
	400V	●	3P+N+⊕	6	<b>471434</b>	1

**Dotazioni:** complete di viti di fissaggio imperdibili in acciaio inox.

**Caratteristiche:** le versioni 2P+⊕ sono installabili a pannello con cassetta di fondo cod.101221. Le versioni 2P+⊕ e 3P+⊕ sono installabili a parete con cassetta cod.101092. Le versioni 3P+N+⊕ sono installabili a parete con cassetta cod.101191.





**Cassetta di fondo**  
per installazione **da incasso**  
di apparecchi TAIS-MIGNON

Dimensioni incasso (mm)	Dimensioni cornice (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
62x80	73x91x5,5	<b>101221</b>	10



**Cassetta di fondo**  
per installazione **da parete**  
di apparecchi TAIS-MIGNON

Dimensioni esterne (mm)	Tipo ingressi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
62x80x36		<b>101092</b>	10
77x102x42		<b>101191</b>	1

**Dotazioni:** pressacavi.



Rispondenza normativa	<b>CEI EN 60669-1</b>
Materiale	<b>Lega di alluminio</b>
Tattamento 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 (coperchio) RAL7035 (base)</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK10</b>
Classe di isolamento	<b>I</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-50°C - +80°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +70°C</b>



Caratteristiche morsetti:		M20	M25
Diametro cavi in ingresso	mm	5-13	8-19



**Interruttori**  
da parete in lega di alluminio  
**IP55**

pressacavo  
tecnopolimero

Poli	Tipo ingressi	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P		16A 250V~ 10A 400V~	<b>201151</b>	1
2P		16A 250V~ 10A 400V~	<b>201152</b>	1
2P		16A 250V~ 10A 400V~	<b>201162</b>	1

**Dotazioni:** viti di terra interne ed esterne alla cassetta.  
Pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.



**Deviatori**  
da parete in lega di alluminio  
**IP55**

pressacavo  
tecnopolimero

Poli	Tipo ingressi	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P		16A 250V~ 10A 400V~	<b>201156</b>	1
1P		16A 250V~ 10A 400V~	<b>201166</b>	1

**Dotazioni:** viti di terra interne ed esterne alla cassetta.  
Pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.



**Commutatori**  
da parete in lega di alluminio  
**IP55**

pressacavo  
tecnopolimero

Poli	Tipo ingressi	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P		16A 250V~ 10A 400V~	<b>201155</b>	1

**Dotazioni:** viti di terra interne ed esterne alla cassetta.  
Pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.

**Caratteristiche:** rimuovendo il ponticello posteriore, l'apparecchio diventa un doppio interruttore unipolare.

Tabella di Resistenza agli agenti chimici a pagina 379



pressacavo  
tecnopolimero

### Prese concentriche da parete in lega di alluminio IP54

Corrente nominale (A)	Tipo ingressi	Tensione nominale	Poli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
6	M20	25V~50Vcc	2P	<b>401030</b>	1
10	M20	25V~50Vcc	2P	<b>401031</b>	1

**Dotazioni:** viti di terra interna ed esterna. Pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.



### Spine mobili concentriche IP20

Corrente nominale (A)	Tensione impiego nominale	Poli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
6	25V~ 50Vcc	2P	<b>407030</b>	1
10	25V~ 50Vcc	2P	<b>407031</b>	1

**Caratteristiche:** IP54 con manicotto cod.590021. Passaggio a foro liscio.



### Manicotto di protezione cavo elastomero antinvecchiante per spine mobili concentriche

Materiale di fabbricazione	Colore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Elastomero antinvecchiante	Nero	<b>590021</b>	1

**Impieghi:** consente di aumentare il grado di protezione IP54 delle spine cod. 407030, 407031 e IP44 delle spine cod. 437152.

**Complementi tecnici:**



pag. 21



pressacavo  
tecnopolimero

### Pulsanti da parete in lega di alluminio IP55

Descrizione	Tipo ingressi	Corrente/tensione nominale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
1P.N.A.	M20	10A 400V~	<b>261021</b>	1

**Dotazioni:** viti di terra interne ed esterne alla cassetta. Pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.



pressacavo  
tecnopolimero

### Lampade spia da parete in lega di alluminio con portalampada E14 IP54

Tensione nominale	Tipo ingressi	Colore diffusore	Potenza max lampada (W)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
250V	M20	Rosso	12	<b>800121</b>	1
250V	M20	Verde	12	<b>800122</b>	1
250V	M20	Trasparente	12	<b>800123</b>	1

**Dotazioni:** viti di terra esterna. Pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.  
**Caratteristiche:** portalampade E14 per lampade 3C. (lampada esclusa).



pressacavo  
tecnopolimero

### Cassette di derivazione da parete in lega di alluminio IP54

Diametro interno (mm)	Tipo ingressi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Ø 62	M20	<b>112020</b>	1
Ø 62	M20 M20	<b>112030</b>	10
Ø 62	M20 M20	<b>112040</b>	1
Ø 82	M25	<b>113020</b>	1
Ø 82	M25 M25	<b>113030</b>	10
Ø 82	M25 M25	<b>113040</b>	1

**Dotazioni:** viti di terra interna ed esterna alla cassetta. Pressacavi in quantità pari al n° di ingressi.



### Morsettiere di derivazione morsetti a mantello per cassette di derivazione 400V

Per cassette di dimensione (mm)	N° poli per sezione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Ø 62	4x6 mm <sup>2</sup>	<b>112094</b>	30
Ø 82	4x10 mm <sup>2</sup>	<b>113094</b>	20



Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60947-3</b>
Materiale	<b>Tecnopolimero</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP65</b>
Colore	<b>RAL7035 (versione standard) RAL1018 (coperchio emergenza) RAL3000 (manovra emergenza)</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>960°C (interruttore) 650°C (involucro)</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK08</b>
Classe di isolamento	<b>II □</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-40°C - +80°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +60°C</b>



Corrente nominale di impiego:		16A	25A	32A	40A	63A	100A	
Corrente termica Ith		A	16	25	32	40	63	100
AC21A	415V	A	16	25	32	40	63	100
	500V	A	16	25	32	40	63	100
AC22A	415V	A	16	25	32	40	63	100
	500V	A	16	25	32	40	63	100
AC23A	230V	A	16	25	32	40	50	63
	400V							
	500V							
AC23A	230V	kW	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	kW	4	6,5	8,5	9	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 <sup>2</sup>	1 - 10		10 - 35			
Coppia di serraggio	Nm	2		3			



Interruttori sezionatori da parete di **emergenza**, in materiale isolante 50-60Hz **IP65**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	2	1	<b>208162</b>	1
	3	2	<b>208163</b>	1
	4	3	<b>208164</b>	1
25	3	2	<b>208253</b>	1
	4	3	<b>208254</b>	1
32	2	1	<b>208322</b>	1
	3	2	<b>208323</b>	1
	4	3	<b>208324</b>	1
40	3	2	<b>208403</b>	1
	4	3	<b>208404</b>	1
63	2	1	<b>208632</b>	1
	3	2	<b>208633</b>	1
	4	3	<b>208634</b>	1
100	3	2	<b>208103</b>	1
	4	3	<b>208104</b>	1

**Dotazioni:** completo di calotta coprimorsetti.

**Caratteristiche:** manopola lucchettabile in posizione 0.



Interruttori sezionatori da parete di **comando**, in materiale isolante 50-60Hz **IP65**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	2	1	<b>209162</b>	1
	3	2	<b>209163</b>	1
	4	3	<b>209164</b>	1
25	3	2	<b>209253</b>	1
	4	3	<b>209254</b>	1
32	2	1	<b>209322</b>	1
	3	2	<b>209323</b>	1
	4	3	<b>209324</b>	1
40	3	2	<b>209403</b>	1
	4	3	<b>209404</b>	1
63	2	1	<b>209632</b>	1
	3	2	<b>209633</b>	1
	4	3	<b>209634</b>	1
100	3	2	<b>209103</b>	1
	4	3	<b>209104</b>	1

**Dotazioni:** completo di calotta coprimorsetti.

**Caratteristiche:** manopola lucchettabile in posizione 0 e 1.



**Contatti ausiliari** per  
interruttori fino a 32A

Corrente nominale (A)	Apparecchi comando tipo	Tipo contatti	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	sezionatori 16-32A	1 NC posticipato	<b>270226</b>	1
	sezionatori 16-32A	1 NA anticipato	<b>270227</b>	1
	sezionatori 16-32A	1 NC	<b>270230</b>	1
	sezionatori 16-32A	1 NA	<b>270231</b>	1
	sezionatori 16-32A	1NA+1NC	<b>270232</b>	1

**Caratteristiche:** codice 270232 composto da 2 contatti singoli.



**Contatti ausiliari**  
per interruttori sezionatori  
da 63A a 100A  
50-60Hz **IP65**

Corrente nominale (A)	Apparecchi comando tipo	Tipo contatti	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	sezionatori 40-100A	1NA+1NC	<b>200016</b>	1



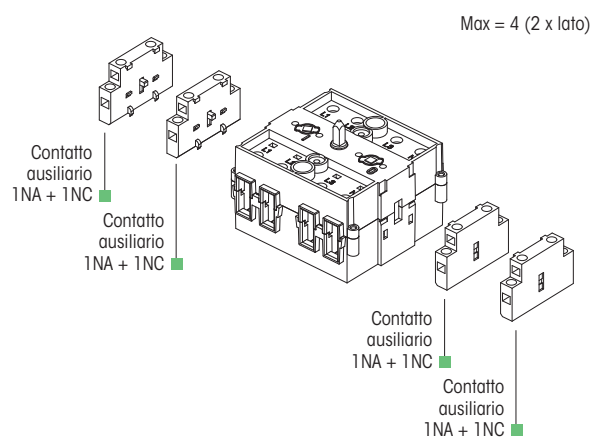
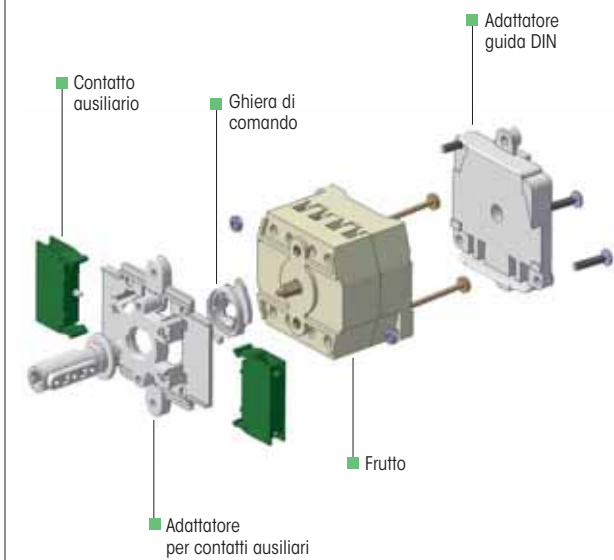
**Adattatore** per montaggio  
di contatti ausiliari  
16A/32A

Apparecchi comando tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
sezionatori 16-32A	<b>270235</b>	1

**SCHEMA DI FISSAGGIO DEI CONTATTI AUSILIARI**

16 ÷ 32A

40 ÷ 100A





Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60947-3 IEC/EN 60947-5-1</b>
Materiale	<b>Resina termoindurente Palazzoli</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP65 - IP67</b>
Colore	<b>RAL5015 (coperchio) RAL7042 (base)</b>
Resistenza al calore anormale ed al fuoco ("Glow Wire" secondo IEC/EN 60695-2-10)	<b>960°C</b>
Classe di autoestinguenza (secondo UL94)	<b>V0</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK10</b>
Classe di isolamento	<b>II □</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-50°C - +80°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +70°C</b>



Corrente nominale di impiego:		16A	25A	40A	63A	100A	200A
Corrente termica Ith	A	16	25	40	63	100	200
AC21A	415V	A	16	25	40	63	100
	500V						
AC22A	415V	A	16	25	40	63	100
	500V						
AC23A	230V	A	16	25	40	63	100
	400V						
	500V						
AC23A	230V	kW	4,5	7	11	20	26
	400V		7,5	12	19	34	45
	500V		8,5	14	23	44	56
AC3	230V	kW	4,5	7	11	18	26
	400V		7,5	12	19	31	45
	500V		8,5	14	23	40	56

Caratteristiche morsetti:		16A	25A	40A	63A	100A	200A
Capacità di serraggio	mm <sup>2</sup>	1-10	4-10	6-16	10-25	16-70	
Coppia di serraggio	Nm	2			3		

Tabella di Resistenza agli agenti chimici a pagina 379



**Interruttori sezionatori**  
da parete in termoindurente  
con ingressi a foro metrico  
50-60Hz **IP67**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo fori	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	2	1	92x125		<b>292101</b>	1
	3	2	92x125		<b>292102</b>	1
	4	3	92x125		<b>292103</b>	1
25	2	1	92x125		<b>292201</b>	1
	3	2	92x125		<b>292202</b>	1
	4	3	92x125		<b>292203</b>	1
40	2	1	125x185		<b>292301</b>	1
	3	2	125x185		<b>292302</b>	1
	4	3	125x185		<b>292303</b>	1
63	2	1	125x185		<b>292411</b>	1
	3	2	125x185		<b>292412</b>	1
	4	3	125x185		<b>292413</b>	1

**Caratteristiche:** predisposta per la lucchettabilità.



**Interruttori sezionatori**  
da parete in termoindurente  
con ingressi finestrati  
50-60Hz **IP67**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
100	4	3	185x250		<b>292503</b>	1
200	4	3	185x250		<b>292603</b>	1
	4	3	250x250		<b>292623</b>	1
400	4	3	370x500		<b>292703</b>	1
600	4	3	370x500		<b>292733</b>	1

**Caratteristiche:** manopola lucchettabile testate con finestre libere.



**Interruttori sezionatori**  
da parete in termoindurente  
con base **portafusibili**  
50-60Hz **IP67**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo fori	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16 fusibili E16 NDZ	3	2	92x240		<b>290163</b>	1
	4	3	92x240		<b>290164</b>	1
25 fusibili E16 NDZ	2	1	92x240		<b>290521</b>	1
	3	2	92x240		<b>290522</b>	1
	4	3	92x240		<b>290523</b>	1
32 fusibili E16 NDZ	3	2	92x240		<b>290323</b>	1
	4	3	92x240		<b>290324</b>	1
40 fusibili DIII E33	2	1	125x335		<b>290641</b>	1
	3	2	125x335		<b>290642</b>	1
	4	3	125x335		<b>290643</b>	1
63 fusibili DIII E33	3	2	125x335		<b>290762</b>	1
	4	3	125x335		<b>290763</b>	1

**Caratteristiche:** predisposto per la lucchettabilità. Fusibili non in dotazione.

**Complementi tecnici:**



**Interruttori sezionatori**  
da parete in termoindurente  
con ingressi finestrati  
e base **portafusibili**  
50-60Hz **IP65**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
100 fusibili ACR GR 00	4	3	250x370		<b>293053</b>	1
200 fusibili ACR GR 1	4	3	370x500		<b>293063</b>	1
250 fusibili ACR GR 1	4	3	370x500		<b>293263</b>	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno alla cassetta. Testate con finestre libere munite di guarnizioni e viti. Flange non in dotazione.

**Caratteristiche:** manopola lucchettabile. Fusibili non in dotazione.

**Complementi tecnici:**



**Flange cieche piane**  
in termoindurente  
per ingressi finestrati  
**IP67**

Tipo	Dimensioni finestra	Altezza flangia (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
a	110x60	15	<b>538110</b>	2
b	175x60	15	<b>538210</b>	2
c	295x60	15	<b>538310</b>	1



**Flange cieche rilevate**  
in termoindurente  
per ingressi finestrati  
**IP67**

Tipo	Dimensioni finestra	Altezza flangia (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
a	110x60	45	<b>538130</b>	2
b	175x60	45	<b>538230</b>	2
c	295x60	45	<b>538330</b>	1





Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 60947-3 IEC/EN 60947-5-1</b>
Materiale	<b>Leghe di alluminio</b>
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	<b>IP55 - IP67</b>
Colore	<b>RAL5012 (coperchio) RAL7035 (base)</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK10</b>
Classe di isolamento	<b>I</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-50°C - +80°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-25°C - +70°C</b>



Corrente nominale di impiego:		16A	25A	40A	63A	100A	200A	
Corrente termica Ith	A	16	25	40	63	100	200	
AC21A	415V	A	16	25	40	63	100	200
	500V							
AC22A	415V	A	16	25	40	63	100	200
	500V							
AC23A	230V	A	16	25	40	63	100	200
	400V							
	500V							
AC23A	230V	kW	4,5	7	11	20	26	30
	400V		7,5	12	19	34	45	52
	500V		10	14	23	44	56	64
AC3	230V	kW	4,5	7	11	18	26	30
	400V		7,5	12	19	31	45	52
	500V		10	14	23	40	56	64

Caratteristiche morsetti:		16A	25A	40A	63A	100A	200A
Capacità di serraggio	mm <sup>2</sup>	1-4	1,5-6	4-10	6-16	10-25	16-70
Coppia di serraggio	Nm	1,5		2		3	

Tabella di Resistenza agli agenti chimici a pagina 379



**Interruttori sezionatori**  
da parete in lega di alluminio  
con ingressi finestrati  
50-60Hz **IP67**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	2	1	92x92		<b>272141</b>	1
	3	2	92x92		<b>272142</b>	1
	4	3	92x92		<b>272143</b>	1
	6	3.1	92x125		<b>272144</b>	1
25	2	1	92x92		<b>272241</b>	1
	3	2	92x92		<b>272242</b>	1
	4	3	92x92		<b>272243</b>	1
	6	3.1	92x125		<b>272244</b>	1
40	2	1	125x125		<b>272301</b>	1
	3	2	125x125		<b>272302</b>	1
	4	3	125x125		<b>272303</b>	1
	6	3.1	125x185		<b>272304</b>	1
63	3	2	125x185		<b>282402</b>	1
	4	3	125x185		<b>282403</b>	1
	6	3.1	125x185		<b>282404</b>	1
100	3	2	185x252		<b>272502</b>	1
	4	3	185x252		<b>272503</b>	1
200	4	3	220x315		<b>282603</b>	1
400	4	3	315x315		<b>282703</b>	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno ed esterno alla cassetta.

**Caratteristiche:** dalla taglia 100A e superiore il grado di protezione è IP55. Manopola lucchettabile.

**Complementi tecnici:**





**Commutatori**  
da parete in lega di alluminio  
con ingressi finestrati  
50-60Hz **IP55**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	3	6	92x125		<b>272146</b>	1
	4	7	92x125		<b>272147</b>	1
25	3	6	92x125		<b>272246</b>	1
	4	7	92x125		<b>272247</b>	1
40	3	6	125x185		<b>272306</b>	1
	4	7	125x185		<b>272307</b>	1
63	3	6	125x185		<b>282406</b>	1
	4	7	252x185		<b>282407 •</b>	1
100	4	7	315x315		<b>272507 •</b>	1
200	4	7	373x373		<b>282607 •</b>	1
400	4	7	507x507		<b>282707 •</b>	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno ed esterno alla cassetta.  
**Caratteristiche:** • manovre con leva metallica e rinvio a coppia conica.

**Complementi tecnici:**



**Avviatori stella/triangolo**  
da parete in lega di alluminio  
con ingressi finestrati  
50-60Hz **IP55**



Corrente nominale (A)	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	13	92x125		<b>272153</b>	1
25	13	92x125		<b>272253</b>	1
40	13	125x185		<b>272313</b>	1
63	13	252x185		<b>282413 •</b>	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno ed esterno alla cassetta.  
**Caratteristiche:** • manovre con leva metallica e rinvio a coppia conica.

**Complementi tecnici:**





**Deviatori**  
da parete in lega di alluminio  
con ingressi finestrati  
50-60Hz **IP55**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	1	8	92x92		<b>272148</b>	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno ed esterno alla cassetta.



**Invertitori**  
da parete in lega di alluminio  
con ingressi finestrati  
50-60Hz **IP55**



Corrente nominale (A)	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	38	92x92		<b>272178</b>	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno ed esterno alla cassetta.

**Complementi tecnici:**



**Invertitori**  
per motori trifase  
da parete in lega di alluminio  
con ingressi finestrati  
50-60Hz **IP55**



Corrente nominale (A)	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	12	92x125		<b>272152</b>	1
25	12	92x125		<b>272252</b>	1
40	12	125x185		<b>272312</b>	1
63	12	125x185		<b>282412</b>	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno ed esterno alla cassetta.



**Variatori di polo**  
con ingressi finestrati  
da parete in lega di alluminio  
50-60Hz **IP55**



Corrente nominale (A)	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	15	92x125		<b>272155</b>	1
25	15	92x125		<b>272255</b>	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno ed esterno alla cassetta.

**Complementi tecnici:**





**Interruttori sezionatori**  
da parete in lega di alluminio  
con ingressi finestrati  
e base **portafusibili**  
50-60Hz **IP67**



Corrente nominale (A)	Poli	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
25 fusibili E16 NDZ	2	92x185		<b>274302</b>	1
	3	92x185		<b>274303</b>	1
	4	92x185		<b>274304</b>	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno ed esterno alla cassetta.

**Caratteristiche:** fusibili non in dotazione.  
Manopola predisposta per la lucchettabilità.

**Complementi tecnici:**



**Raccordi distanziatori**  
in lega di alluminio  
per finestre  
**IP55**

Per finestre	Spessore (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
F0	32	<b>547000</b>	1
F1	50	<b>547011</b>	5
F3	55	<b>547033</b>	1
F5	60	<b>547055</b>	1
F6	140	<b>547067</b>	1

**Impieghi:** consente di distanziare l'eventuale cassetta di derivazione dall'apparecchio di comando rendendo più agevoli le operazioni di cablaggio.



**Interruttori sezionatori**  
da parete in lega di alluminio  
con ingressi finestrati  
e base **portafusibili**  
50-60Hz **IP55**



Corrente nominale (A)	Poli	Schema CAM	Dimensioni contenitore (mm)	Tipo finestre	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
40 fusibili DIII E33	2	1	125x252		<b>274031</b>	1
	3	2	125x252		<b>274032</b>	1
	4	3	125x252		<b>274033</b>	1
63 fusibili DIII E33	3	2	125x252		<b>284042</b>	1
	4	3	125x252		<b>284043</b>	1
100 fusibili ACR GR 00	4	3	185x373		<b>283053</b>	1
200 fusibili ACR GR 1	4	3	220x507		<b>283063</b>	1
400 fusibili ACR GR 2	4	3	315x630		<b>283073</b> •	1
600 fusibili ACR GR 3	3	2	373x630		<b>283082</b> •	1

**Dotazioni:** morsetto di terra interno ed esterno alla cassetta. Testate con finestre libere munite di guarnizioni e viti. Flange non in dotazione.

**Caratteristiche:** fusibili non in dotazione.  
• manovre con leva metallica e rinvio a coppia conica.

**Complementi tecnici:**





Fusibili cilindrici  
tipo "gL"

Dimensioni (mm)	Corrente nominale (A)	Tensione nominale (V)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
ø 8,5x23	2	230	<b>302091</b>	10
ø 8,5x23	4	230	<b>302092</b>	10
ø 8,5x23	6	230	<b>302093</b>	10
ø 8,5x23	10	230	<b>302095</b>	10
ø 8,5x23	16	230	<b>302097</b>	10
ø 8,5x32	4	400	<b>302192</b>	10
ø 8,5x32	6	400	<b>302193</b>	30
ø 8,5x32	10	400	<b>302195</b>	30
ø 8,5x32	16	400	<b>302197</b>	30



Fusibili a **fusione rapida**  
tipo Diazed  
500V

Base portafusibili	Corrente nominale (A)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
E16 (NDz)	16	<b>348117</b>	25
E16 (NDz)	25	<b>348122</b>	25
E16 (NDz)	30	<b>348123</b>	25
E33 (DIII)	32	<b>348326</b>	25
E33 (DIII)	63	<b>348333</b>	5



Fusibili a **fusione ritardata**  
tipo Diazed  
500V

Base portafusibili	Corrente nominale (A)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
E16 (NDz)	16	<b>349117</b>	25
E16 (NDz)	25	<b>349122</b>	25
E16 (NDz)	30	<b>349123</b>	25
E27 (DII)	16	<b>349217</b>	25
E33 (DIII)	32	<b>349326</b>	25
E33 (DIII)	63	<b>349333</b>	5



Fusibili tipo ACR  
ad alta capacità di rottura  
500V

Base portafusibili	Corrente nominale (A)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
GR.00	100	<b>339039</b>	3
GR.00	125	<b>339041</b>	3
GR.1	200	<b>339147</b>	3
GR.1	250	<b>339150</b>	3
GR.2	400	<b>339259</b>	3
GR.3	630	<b>339367</b>	1



Maniglie per estrazione  
fusibili tipo ACR

Per fusibili	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
GR.00-0-1-2-3	<b>339998</b>	10
GR. 00	<b>339988</b>	1

**Caratteristiche:** il 339988 da utilizzarsi con gli apparecchi cod. 283053, cod. 293053, cod. 337010, cod. 337050 e prese con interruttore di blocco da 125A.



Rispondenza normativa	<b>IEC/EN 62080</b>
Materiale	<b>Legha di alluminio (corpo) Acciaio zincato verniciato (timpano)</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>IP66</b>
Colore	<b>RAL5012 (timpano) RAL7035 (corpo)</b>
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	<b>IK10</b>
Tensione di funzionamento	<b>24-110-230V~</b>
Frequenza	<b>50-60Hz</b>
Funzionamento	<b>Continuo</b>
Classe di isolamento	<b>I</b>
Diametro cavi in ingresso	<b>5-13mm</b>
Temperatura di stoccaggio	<b>-50°C - +80°C</b>
Temperatura di esercizio	<b>-40°C - +40°C</b>



**Suonerie** in lega di alluminio con timpano in acciaio 50-60Hz **IP66**

pressacavo M20 tecnopolimero

Tensione nominale	Diametro timpano (mm)	Livello sonoro a 1 mt. (dB)	Potenza (VA)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
24V~	105	101	iniziale 13VA 11VA in vibrazione	<b>900253</b>	1
110V~	105	101	iniziale 13VA 11VA in vibrazione	<b>900263</b>	1
230V~	105	101	iniziale 13VA 11VA in vibrazione	<b>900273</b>	1

**Dotazioni:** morsetteria in materiale isolante termoindurente e pressacavo.  
**Caratteristiche:** timpano in acciaio zincato e verniciato. Viti di terra interne ed esterne alla cassetta.



**Sirene** in lega di alluminio a membrana vibrante 50-60Hz **IP66**

pressacavo M20 tecnopolimero

Tensione nominale	Livello sonoro a 1 mt. (dB)	Potenza (VA)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
24V~	107/105	iniziale 60VA in vibrazione 25VA	<b>900453</b>	1
110V~	107/105	iniziale 60VA in vibrazione 25VA	<b>900463</b>	1
230V~	107/105	iniziale 60VA in vibrazione 25VA	<b>900473</b>	1

**Dotazioni:** morsetteria in materiale isolante termoindurente e pressacavo.



**Tromba direzionale** per sirene

Diametro max (mm)	Sporgenza sirena+tromba (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
112	238	<b>900448</b>	1

**Dotazioni:** completa di viti di fissaggio in inox.