

## **Serie ZETA**



Serie componibile di armadi di distribuzione, accoppiabili in batteria per la costruzione di quadri elettrici fino a 630A nel settore dell'industria e nel terziario.

Il programma di fornitura si presenta rinnovato nel design e nelle dimensioni, con capacità modulare di 24 moduli, 36 moduli e 46 moduli per fila.

Gli armadi sono completi di telaio interno di cablaggio per il fissaggio degli apparecchi. Grado di protezione IP55 con porta vetro e IP30 a giorno.

Nuovo sistema sbarre C-LINK in alluminio e rame.

Caratteristiche principali:

- Grado di protezione IP55 con porta vetro
- Corrente nominale fino a 630A
- Accoppiabili in batteria
- Nuovo sistema sbarre C-LINK

**Tipologia armadi**



*Colonna singola*



*Colonna + vano laterale*



*Vano laterale*

**Porte e cornici a giorno interno**



**Soluzioni esterne**



*Smontaggio parte frontale*

*cambiabili*



*Soluzioni interne*



*Pannelli separatori orizzontali*



*Pannelli separatori verticali*



*Nuovi pannelli modulari*

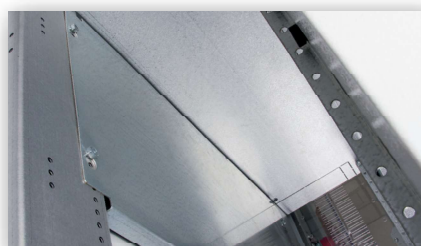


*Pannelli per interruttori scatola*

*Soluzioni di cablaggio*



*Nuove guide DIN in alluminio*



*Piastre di fondo modulari zincate*



*Supporto per canaline*

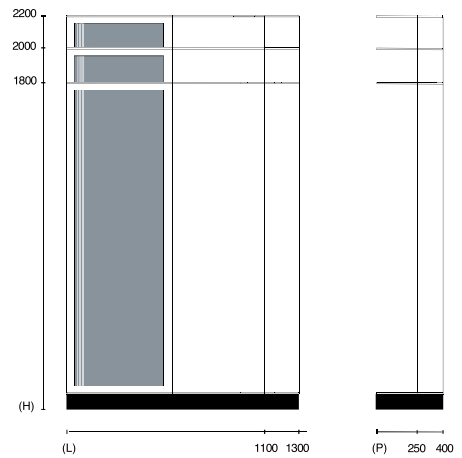
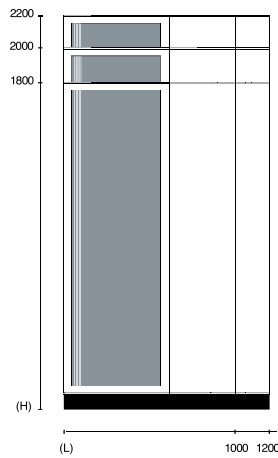
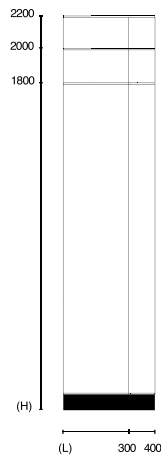
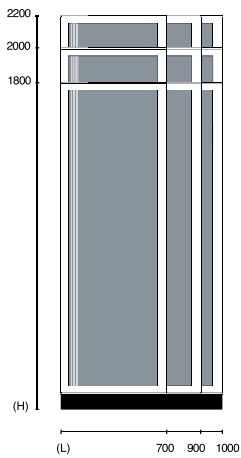
Dati tecnici - Serie ZETA

Armadio L = 700, 900, 1000mm

Vano cavi L = 300, 400mm

Armadio + vano cavi L = 700+300, 900+300mm

Armadio + vano cavi L = 700+400, 900+400mm

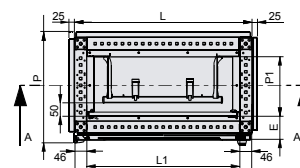
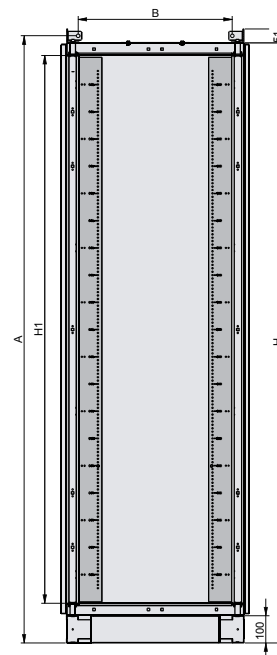


<b>Tensione nominale Ue</b>	415V
<b>Tensione di isolamento Ui</b>	660V
<b>Corrente nominale In</b>	630A
<b>Corrente nominale di breve durata Icw</b>	25kA
<b>Corrente nominale di picco Ipk</b>	52,5kA
<b>Dimensioni</b>	
Larghezza L	(mm) 700, 900, 1000
Larghezza L + vano laterale	(mm) 700 + 300, 700 + 400, 900 + 300, 900 + 400
Larghezza vano laterale	(mm) 300, 400
Altezza H	(mm) 1800... 2200
Profondità P	(mm) 250, 400
<b>Grado di protezione</b>	IP30, IP55
<b>Forma di segregazione</b>	Forma 1, Forma 2B
<b>Struttura in lamiera elettrozincata di spessore:</b>	(mm) 15/10
<b>Resistenza agli urti meccanici</b>	IK09 con porta vetro IK10 con porta cieca
<b>Verniciatura</b>	A polveri epossidiche previa fosfatazione
<b>Componenti in plastica</b>	Senza alogeni, ritardanti alla fiamma, autoestinguenti, senza CFC
<b>Colore</b>	RAL 7035 (altri colori a richiesta)
<b>Posa</b>	A pavimento
<b>Messa a terra</b>	Tramite contatto strisciante tra pannelli e cornici MP-A0/017150
<b>Sistema sbarre</b>	Sistema inclinato orizzontale o verticale fino a 630A Icw = 16kA x 1s Sistema sbarre C-LINK in alluminio fino a 60kA

Armadi a colonna semplice - Serie ZS IP55

(con porta vetro)

Armadio a pavimento, con **telaio interno** di serie, a colonna semplice, affiancabile, con porta a vetro e grado di protezione IP55, per la costruzione di quadri elettrici fino a **630A**, nel settore dell'industria e nel **terziario**.

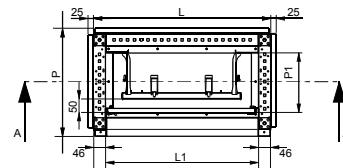
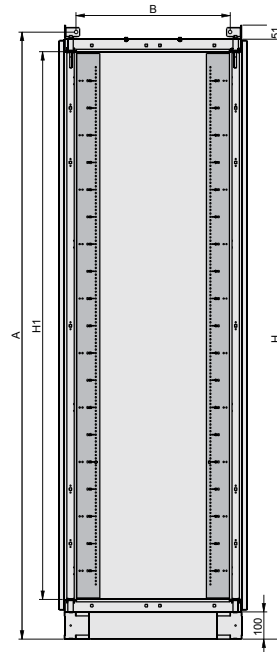


Armadio base	Codice	Larghezza L (mm)	Altezza H (mm)	Profondità P (mm)	Larghezza L1 (mm)	Altezza H1 (mm)	Profondità P1 (mm)	Interasse A	Interasse B	Distanza utile E	Moduli per fila	Numero file da 200mm
- Struttura	ZS718.25	652	1802	250	560	1610	125	1828	566	45	24	8
- Porta vetro	ZS720.25	652	2002	250	560	1810	125	2028	566	45	24	9
- Pannello posteriore	ZS722.25	652	2202	250	560	2010	125	2228	566	45	24	10
- Telaio interno di cablaggio	ZS918.25	852	1802	250	760	1610	125	1828	766	45	36	8
- Zoccolo	ZS920.25	852	2002	250	760	1810	125	2028	766	45	36	9
- Serratura a chiave a 4 punti	ZS922.25	852	2202	250	760	2010	125	2228	766	45	36	10
- Angolari per sollevamento e fissaggio a muro	ZS1018.25	952	1802	250	860	1610	125	1828	866	45	46	8
	ZS1020.25	952	2002	250	860	1810	125	2028	866	45	46	9
	ZS1022.25	952	2202	250	860	2010	125	2228	866	45	46	10
	ZS718.40	652	1802	400	560	1610	218	1828	566	68	24	8
	ZS720.40	652	2002	400	560	1810	218	2028	566	68	24	9
	ZS722.40	652	2202	400	560	2010	218	2228	566	68	24	10
	ZS918.40	852	1802	400	760	1610	218	1828	766	68	36	8
	ZS920.40	852	2002	400	760	1810	218	2028	766	68	36	9
	ZS922.40	852	2202	400	760	2010	218	2228	766	68	36	10
	ZS1018.40	952	1802	400	860	1610	218	1828	866	68	46	8
	ZS1020.40	952	2002	400	860	1810	218	2028	866	68	46	9
	ZS1022.40	952	2202	400	860	2010	218	2228	866	68	46	10

accessori da pag. 46

Armadi a colonna semplice - Serie ZG IP30

Armadio a pavimento, con **telaio interno** di serie, a colonna semplice, affiancabile, **a giorno senza porta**, con grado di protezione IP30, per la costruzione di quadri elettrici fino a **630A**, nel settore dell'industria e nel terziario.

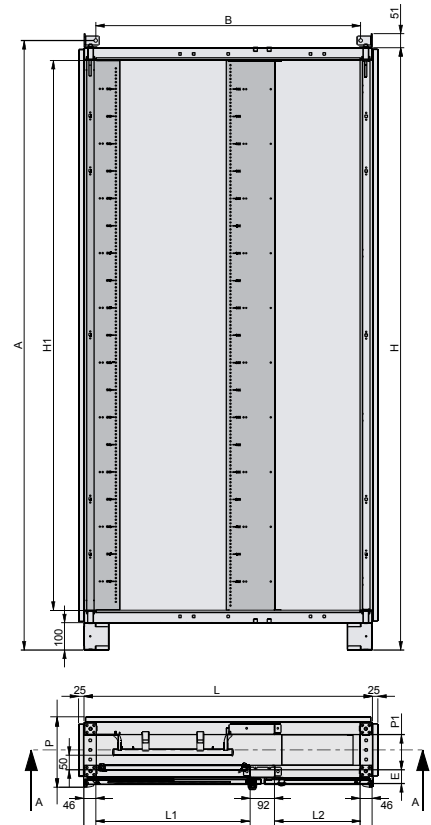


Armadio base	Codice	Larghezza L (mm)	Altezza H (mm)	Profondità P (mm)	Larghezza L1 (mm)	Altezza H1 (mm)	Profondità P1 (mm)	Interasse A	Interasse B	Moduli per fila	Numero file da 200mm
- Struttura	ZG718.25	652	1802	250	560	1610	125	1828	566	24	8
- Pannello posteriore	ZG720.25	652	2002	250	560	1810	125	2028	566	24	9
- Telaio interno di cablaggio	ZG722.25	652	2202	250	560	2010	125	2228	566	24	10
- Zoccolo	ZG918.25	852	1802	250	760	1610	125	1828	766	36	8
- Serratura a chiave a 4 punti	ZG920.25	852	2002	250	760	1810	125	2028	766	36	9
- Angolari per sollevamento e fissaggio a muro	ZG922.25	852	2202	250	760	2010	125	2228	766	36	10
accessori da pag. 46	ZG1018.25	952	1802	250	860	1610	125	1828	866	46	8
	ZG1020.25	952	2002	250	860	1810	125	2028	866	46	9
	ZG1022.25	952	2202	250	860	2010	125	2228	866	46	10
	ZG718.40	652	1802	400	560	1610	218	1828	566	24	8
	ZG720.40	652	2002	400	560	1810	218	2028	566	24	9
	ZG722.40	652	2202	400	560	2010	218	2228	566	24	10
	ZG918.40	852	1802	400	760	1610	218	1828	766	36	8
	ZG920.40	852	2002	400	760	1810	218	2028	766	36	9
	ZG922.40	852	2202	400	760	2010	218	2228	766	36	10
	ZG1018.40	952	1802	400	860	1610	218	1828	866	46	8
	ZG1020.40	952	2002	400	860	1810	218	2028	866	46	9
	ZG1022.40	952	2202	400	860	2010	218	2228	866	46	10

Armadi con vano laterale - Serie ZSR IP55

(con porta vetro)

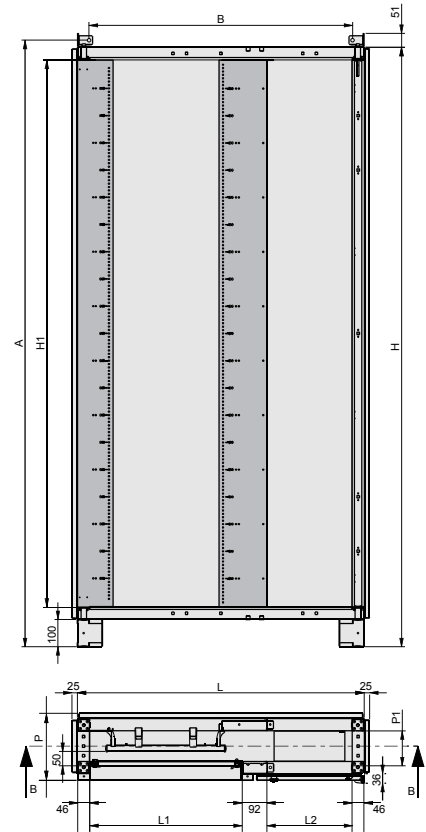
Armadio a pavimento, con telaio interno di serie, con vano laterale, affiancabile, con porta a vetro e grado di protezione IP55, per la costruzione di quadri elettrici fino a 630A, nel settore dell'industria e nel terziario.



Armadio base	Codice	Larghezza L (mm)	Altezza H (mm)	Profondità P (mm)	Larghezza L1 (mm)	Larghezza L2 (mm)	Altezza H1 (mm)	Profondità P1 (mm)	Interasse A	Interasse B	Distanza utile E	Moduli per fila	Numero file da 200mm
- Struttura	ZSR7218.25	652 + 292	1802	250	560	200	1610	125	1828	858	45	24	8
- Porta vetro	ZSR7220.25	652 + 292	2002	250	560	200	1810	125	2028	858	45	24	9
- Pannello posteriore	ZSR7222.25	652 + 292	2202	250	560	200	2010	125	2228	858	45	24	10
- Telaio interno di cablaggio	ZSR7418.25	652 + 402	1802	250	560	310	1610	125	1828	968	45	24	8
- 4 staffe per fissaggio cavi o morsetteria nel vano	ZSR7420.25	652 + 402	2002	250	560	310	1810	125	2028	968	45	24	9
- Zoccolo	ZSR7422.25	652 + 402	2202	250	560	310	2010	125	2228	968	45	24	10
- Serratura a chiave a 4 punti	ZSR9218.25	852 + 292	1802	250	760	200	1610	125	1828	1058	45	36	8
- Angolari per sollevamento e fissaggio a muro	ZSR9220.25	852 + 292	2002	250	760	200	1810	125	2028	1058	45	36	9
	ZSR9222.25	852 + 292	2202	250	760	200	2010	125	2228	1058	45	36	10
accessori da pag. 46	ZSR7218.40	652 + 292	1802	400	560	200	1610	218	1828	858	68	24	8
	ZSR7220.40	652 + 292	2002	400	560	200	1810	218	2028	858	68	24	9
	ZSR7222.40	652 + 292	2202	400	560	200	2010	218	2228	858	68	24	10
	ZSR7418.40	652 + 402	1802	400	560	310	1610	218	1828	968	68	24	8
	ZSR7420.40	652 + 402	2002	400	560	310	1810	218	2028	968	68	24	9
	ZSR7422.40	652 + 402	2202	400	560	310	2010	218	2228	968	68	24	10
	ZSR9218.40	852 + 292	1802	400	760	200	1610	218	1828	1058	68	36	8
	ZSR9220.40	852 + 292	2002	400	760	200	1810	218	2028	1058	68	36	9
	ZSR9222.40	852 + 292	2202	400	760	200	2010	218	2228	1058	68	36	10
	ZSR9418.40	852 + 402	1802	400	760	310	1610	218	1828	1168	68	36	8
	ZSR9420.40	852 + 402	2002	400	760	310	1810	218	2028	1168	68	36	9
	ZSR9422.40	852 + 402	2202	400	760	310	2010	218	2228	1168	68	36	10

Armadi con vano laterale - Serie ZGR IP30

Armadio a pavimento, con **telaio interno** di serie, con vano laterale, affiancabile, a giorno senza porta, con grado di protezione IP30, per la costruzione di quadri elettrici fino a **630A**, nel settore dell'industria e nel terziario.




Armadio base	Codice	Larghezza L (mm)	Altezza H (mm)	Profondità P (mm)	Larghezza L1 (mm)	Larghezza L2 (mm)	Altezza H1 (mm)	Profondità P1 (mm)	Interasse A	Interasse B	Moduli per fila	Numero file da 200mm
- Struttura	ZGR7218.25	652 + 292	1802	250	560	200	1610	125	1828	858	24	8
	ZGR7220.25	652 + 292	2002	250	560	200	1810	125	2028	858	24	9
	ZGR7222.25	652 + 292	2202	250	560	200	2010	125	2228	858	24	10
- Telaio interno di cablaggio	ZGR7418.25	652 + 402	1802	250	560	310	1610	125	1828	968	24	8
	ZGR7420.25	652 + 402	2002	250	560	310	1810	125	2028	968	24	9
	ZGR7422.25	652 + 402	2202	250	560	310	2010	125	2228	968	24	10
- 4 staffe per fissaggio cavi o morsetteria nel vano	ZGR9218.25	852 + 292	1802	250	760	200	1610	125	1828	1058	36	8
	ZGR9220.25	852 + 292	2002	250	760	200	1810	125	2028	1058	36	9
	ZGR9222.25	852 + 292	2202	250	760	200	2010	125	2228	1058	36	10
- Zoccolo	ZGR9418.25	852 + 402	1802	250	760	310	1610	125	1828	1168	36	8
	ZGR9420.25	852 + 402	2002	250	760	310	1810	125	2028	1168	36	9
	ZGR9422.25	852 + 402	2202	250	760	310	2010	125	2228	1168	36	10
- Serratura a chiave a 4 punti	ZGR7218.40	652 + 292	1802	400	560	200	1610	218	1828	858	24	8
	ZGR7220.40	652 + 292	2002	400	560	200	1810	218	2028	858	24	9
	ZGR7222.40	652 + 292	2202	400	560	200	2010	218	2228	858	24	10
- Angolari per sollevamento e fissaggio a muro	ZGR7418.40	652 + 402	1802	400	560	310	1610	218	1828	968	24	8
	ZGR7420.40	652 + 402	2002	400	560	310	1810	218	2028	968	24	9
	ZGR7422.40	652 + 402	2202	400	560	310	2010	218	2228	968	24	10
accessori da pag. 46	ZGR9218.40	852 + 292	1802	400	760	200	1610	218	1828	1058	36	8
	ZGR9220.40	852 + 292	2002	400	760	200	1810	218	2028	1058	36	9
	ZGR9222.40	852 + 292	2202	400	760	200	2010	218	2228	1058	36	10
	ZGR9418.40	852 + 402	1802	400	760	310	1610	218	1828	1168	36	8
	ZGR9420.40	852 + 402	2002	400	760	310	1810	218	2028	1168	36	9
	ZGR9422.40	852 + 402	2202	400	760	310	2010	218	2228	1168	36	10







Accessori

<b>Pannelli laterali ciechi IP55</b>		<i>(coppia)</i>		
		Dimensioni L x H (mm)	Codice	Su armadio P x H (mm)
		192 x 1692	<b>D2516</b>	250 x 1800
		192 x 1892	<b>D2518</b>	250 x 2000
		192 x 2092	<b>D2520</b>	250 x 2200
		342 x 1692	<b>D4016</b>	400 x 1800
		342 x 1892	<b>D4018</b>	400 x 2000
		342 x 2092	<b>D4020</b>	400 x 2200


<b>Pannelli frontali vano barre</b>		<i>(coppia)</i>		
	Descrizione	Dimensioni L x H (mm)	Codice	Su armadio P x H (mm)
	Pannello avvitato in sostituzione della porta frontale del vano	282 x 1692	<b>A0/130216</b>	250 x 1800
		282 x 1892	<b>A0/130218</b>	250 x 2000
		282 x 2092	<b>A0/130220</b>	250 x 2200


<b>Piastre di fondo modulari zincate</b>					
	Descrizione	Altezza H (mm)	Codice	Su armadio L (mm)	
	Piastre da installare a fondo quadro, per il montaggio di apparecchiature non modulari	150	<b>ZT/731</b>	700	
		200	<b>ZT/732</b>	700	
		300	<b>ZT/733</b>	700	
		400	<b>ZT/734</b>	700	
		500	<b>ZT/735</b>	700	
		600	<b>ZT/736</b>	700	
		700	<b>ZT/737</b>	700	
		800	<b>ZT/738</b>	700	
		1000	<b>ZT/730</b>	700	

Accessori


Pannelli a cerniera ciechi				
	Descrizione	Altezza H (mm)	Codice	Su armadio L (mm)
	Pannelli ciechi reversibili con sistema di chiusura 1/4 giro	100	<b>D1371</b> <sup>(1)</sup>	700
		150	<b>D13715</b>	700
		200	<b>D1372</b>	700
		300	<b>D1373</b>	700
		400	<b>D1374</b>	700
		500	<b>D1375</b>	700
		600	<b>D1376</b>	700
		700	<b>D1377</b>	700
		800	<b>D1378</b>	700
		1000	<b>D13710</b>	700
		100	<b>D1391</b> <sup>(1)</sup>	900
		150	<b>D13915</b>	900
		200	<b>D1392</b>	900
		300	<b>D1393</b>	900
		400	<b>D1394</b>	900
		500	<b>D1395</b>	900
		600	<b>D1396</b>	900
		800	<b>D1398</b>	900
		1000	<b>D13910</b>	900
		100	<b>D13101</b> <sup>(1)</sup>	1000
		150	<b>D13115</b>	1000
		200	<b>D1312</b>	1000
		300	<b>D1313</b>	1000
		400	<b>D1314</b>	1000
		500	<b>D1315</b>	1000
		600	<b>D1316</b>	1000
		800	<b>D1318</b>	1000
		900	<b>D1319</b>	1000
		1000	<b>D1311</b>	1000
		1100	<b>D13111</b>	1000
		1200	<b>D13112</b>	1000
		1400	<b>D13114</b>	1000


(1) Pannello fisso


Pannelli a cerniera preforati (per interruttori modulari AEG serie Elfa)					
	Descrizione	Moduli	Altezza H (mm)	Codice	Su armadio L (mm)
	Pannelli per apparecchiature modulari con sistema di chiusura 1/4 giro	24	150	<b>DM17</b>	700
		24	200	<b>DM07</b>	700
		24	300	<b>DM37</b>	700
		48	400	<b>DM27</b>	700
		36	150	<b>DM19</b>	900
		36	200	<b>DM09</b>	900
		36	300	<b>DM39</b>	900
		72	400	<b>DM29</b>	900
		45	150	<b>DM101</b>	1000
		46	200	<b>DM10</b>	1000
		46	300	<b>DM11</b>	1000
		92	400	<b>DM20</b>	1000

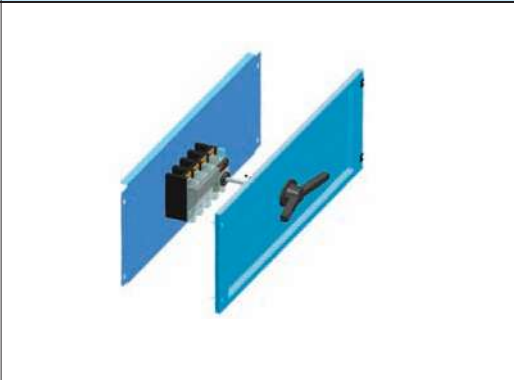
Zoccoli <span style="float: right;">(coppia)</span>					
	Descrizione	Su armadio P (mm)	Su armadio L (mm)	Codice	
	Flange zoccolo laterali a completamento	250		<b>A2/3125</b>	
		400		<b>A2/3104</b>	
	Flange zoccolo frontali (in aggiunta a quelle di serie)			200	<b>A1/3102</b>
				400	<b>A1/3104</b>
				700	<b>A1/3107</b>
				900	<b>A1/3109</b>
				1000	<b>A1/3110</b>
				700 + 200	<b>A1/3172</b>
				700 + 400	<b>A1/3174</b>
				900 + 200	<b>A1/3192</b>
			900 + 400	<b>A1/3194</b>	
	Zoccoli (altezza H = 100mm) (in aggiunta a quelli di serie)		250		<b>A1/3625</b>
			400		<b>A1/3604</b>

**Accessori**

<b>Coppia rialzi con guida OMEGA (per interruttori modulari AEG serie Elfa)</b>					
	Descrizione	Moduli	Codice	Su armadio L x P (mm)	
	Kit completo composto da:	24	<b>KT7/1</b>	700 x 250	
	2 rialzi	36	<b>KT9/1</b>	900 x 250	
	guida omega	46	<b>KT10/2 *</b>	1000 x 250	
	1 staffa di sostegno canalina cablaggio				
	* 2 staffe di sostegno canalina cablaggio				
	Profondità utile 125mm				
Kit completo composto da:	24	<b>KW7/2</b>	700 x 400		
2 rialzi	36	<b>KW9/2</b>	900 x 400		
guida omega	46	<b>KW10/3 **</b>	1000 x 400		
2 staffe di sostegno canalina cablaggio					
** 3 staffe di sostegno canalina cablaggio					
Profondità utile 218mm					


<b>Coppia rialzi con guida OMEGA (per interruttori scatolati AEG serie MM9)</b>					
	Descrizione	Tipo interruttore	Moduli	Codice	Su armadio L x P (mm)
	Kit completo composto da:	MM169	24	<b>KT79</b>	700 x 250
	2 rialzi		36	<b>KT99</b>	900 x 250
	guida omega		46	<b>KT109</b>	1000 x 250
	Profondità utile 125mm				
	Kit completo composto da:	MM169	24	<b>KW79</b>	700 x 400
	2 rialzi		36	<b>KW99</b>	900 x 400
guida omega,	46		<b>KW109</b>	1000 x 400	
Profondità utile 218mm					

<b>Kit per morsettiere e barra di terra PE</b>					
	Descrizione	Moduli	Codice	Su armadio L (mm)	
	Kit morsettiere composto da:	24	<b>DA107N</b>	700	
	2 rialzi inclinati	36	<b>DA109N</b>	900	
	guida Omega	46	<b>DA1010N</b>	1000	
	Kit morsettiere + barra di terra PE 16kA composto da:	24	<b>DA107/PE16</b>	700	
	2 rialzi inclinati	36	<b>DA109/PE16</b>	900	
	guida Omega	46	<b>DA1010/PE16</b>	1000	
	barra di terra 20x5mm				
	Kit morsettiere + barra di terra PE 20kA composto da:	24	<b>DA107/PE20</b>	700	
	2 rialzi inclinati	36	<b>DA109/PE20</b>	900	
	guida Omega	46	<b>DA1010/PE20</b>	1000	
	barra di terra 30x4mm				
	Staffa singola per morsettiere			<b>KSMH</b>	
Barra di terra 20x5 16kA L=620/700mm			<b>KT207</b>	700	
Barra di terra 20x5 16kA L=820/900mm			<b>KT209</b>	900	
Barra di terra 20x5 16kA L=1000mm			<b>KT210</b>	1000	
Barra di terra 30x4 20kA L=620/700mm			<b>KT307</b>	700	
Barra di terra 30x4 20kA L=820/900mm			<b>KT309</b>	900	
Barra di terra 30x4 20kA L=1000mm			<b>KT310</b>	1000	

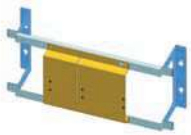




<b>Pannelli a cerniera ciechi (per sezionatori AEG serie HLN con manovra blocco porta)</b>					
	Tipo sezionatore	Altezza pannello H (mm)	Codice pannello	Codice piastra	Su armadio L x P (mm)
	HLN1H	200	<b>DS272</b>	<b>ZT/733N</b>	700 x 250
		200	<b>DS292</b>	<b>ZT/933N</b>	900 x 250
		200	<b>DS212</b>	<b>ZT/1033N</b>	1000 x 250
		200	<b>D1372</b>	<b>ZT/733N</b>	700 x 400
		200	<b>D1392</b>	<b>ZT/933N</b>	900 x 400
		200	<b>D1312</b>	<b>ZT/1033N</b>	1000 x 400
	HLN3	300	<b>DS273</b>	<b>ZT/733N</b>	700 x 250
		300	<b>DS293</b>	<b>ZT/933N</b>	900 x 250
		300	<b>DS213</b>	<b>ZT/1033N</b>	1000 x 250
		300	<b>D1373</b>	<b>ZT/733N</b>	700 x 400
		300	<b>D1393</b>	<b>ZT/933N</b>	900 x 400
		300	<b>D1313</b>	<b>ZT/1033N</b>	1000 x 400
	HLN4	400	<b>DS274</b>	<b>ZT/733N</b>	700 x 400
		400	<b>DS294</b>	<b>ZT/933N</b>	900 x 400
		400	<b>DS214</b>	<b>ZT/1033N</b>	1000 x 400

Accessori


**Pannelli a cerniera preforati (per interruttori scatolati AEG serie MC9)**


	Tipo interruttore	Posizionamento interruttore	Altezza H (mm)	Codice	Su armadio L x P (mm)
	MM169	1 interruttore in orizzontale	250	D1372/6/MM9	700 x 250 o 400
		1 interruttore in verticale	400	D1374/4/MM9	700 x 250 o 400
		2 interruttori in verticale	400	D1374/5/MM9	700 x 250 o 400
		1 interruttore in orizzontale	250	D1392/6/MM9	900 x 250 o 400
		3 interruttori in verticale	400	D1394/7/MM9	900 x 250 o 400
		1 interruttore in orizzontale	250	D1312/6/MM9	1000 x 250 o 400
		1 interruttore in verticale	400	D1314/4/MM9	1000 x 250 o 400
		2 interruttori in verticale	400	D1314/5/MM9	1000 x 250 o 400
		3 interruttori in verticale	400	D1314/7/MM9	1000 x 250 o 400
	MC169/259	1 interruttore in orizzontale	250	D1372/6/MC259	700 x 250 o 400
		1 interruttore in verticale	400	D1374/4/MC259	700 x 250 o 400
		2 interruttori in verticale	400	D1374/5/MC259	700 x 250 o 400
		1 interruttore in orizzontale	250	D1392/6/MC259	900 x 250 o 400
		3 interruttori in verticale	400	D1394/7/MC259	900 x 250 o 400
		1 interruttore in orizzontale	250	D1312/6/MC259	1000 x 250 o 400
		1 interruttore in verticale	400	D1314/4/MC259	1000 x 250 o 400
		2 interruttori in verticale	400	D1314/5/MC259	1000 x 250 o 400
		3 interruttori in verticale	400	D1394/7/MC259	1000 x 250 o 400
MC409/639	1 interruttore in orizzontale	400	D1373/6/MC639	700 x 400	
	1 interruttore in verticale	500	D1375/4/MC639	700 x 400	
	1 interruttore in orizzontale	400	D1393/6/MC639	900 x 400	
	1 interruttore in verticale	500	D1395/4/MC639	900 x 400	
	2 interruttori in verticale	500	D1395/5/MC639	900 x 400	
	3 interruttori in verticale	500	D1395/7/MC639	900 x 400	
	1 interruttore in orizzontale	400	D1313/6/MC639	1000 x 400	
	1 interruttore in verticale	500	D1315/4/MC639	1000 x 400	
	2 interruttori in verticale	500	D1315/5/MC639	1000 x 400	


**Rialzi e piastre (per interruttori scatolati AEG serie MC9)**


	Tipo interruttore	Codice coppia rialzi	Codice distanziale	Codice piastra	Su armadio L x P (mm)	
	MM169 orizzontale	Z7S		Z/MM9	700 x 250	
		Z7S	2 x KDSE4/15	Z/MM9	700 x 400	
		Z9S		Z/MM9	900 x 250	
		Z9S	2 x KDSE4/15	Z/MM9	900 x 400	
		Z10S		Z/MM9	1000 x 250	
		Z10S	2 x KDSE4/15	Z/MM9	1000 x 400	
	MM169 verticale	Z7S		Z/MM9V	700 X 250	
		Z7S	2 x KDSE4/02	Z/MM9V	700 x 400	
		Z9S		Z/MM9V	900 x 250	
		Z9S	2 x KDSE4/02	Z/MM9V	900 x 400	
		Z10S		Z/MM9V	1000 x 250	
		Z10S	2 x KDSE4/02	Z/MM9V	1000 x 400	
	MC169/259 orizzontale	Z7S		Z/MC259	700 x 250	
		Z7S	2 x KDSE4/15	Z/MC259	700 x 400	
		Z9S		Z/MC259	900 x 250	
		Z9S	2 x KDSE4/15	Z/MC259	900 x 400	
		Z10S		Z/MC259	1000 x 250	
		Z10S	2 x KDSE4/15	Z/MC259	1000 x 400	
	MC169/259 verticale	Z7S		Z/MC259V	700 x 250	
		Z7S	2 x KDSE4/02	Z/MC259V	700 x 400	
		Z9S		Z/MC259V	900 x 250	
		Z9S	2 x KDSE4/02	Z/MC259V	900 x 400	
		Z10S		Z/MC259V	1000 x 250	
		Z10S	2 x KDSE4/02	Z/MC259V	1000 x 400	
	MC409/639 orizzontale	Z7S	2 x KDSE4/25	Z/MC639	700 x 400	
		Z9S	2 x KDSE4/25	Z/MC639	900 x 400	
		Z10S	2 x KDSE4/25	Z/MC639	1000 x 400	
		MC409/639 verticale	Z7S	2 x KDSE4/04	Z/MC639V	700 x 400
			Z9S	2 x KDSE4/04	Z/MC639V	900 x 400
			Z10S	2 x KDSE4/04	Z/MC639V	1000 x 400

**Accessori**


<b>Forature portine</b>			
	Descrizione	Codice	
	Codice di foratura da usare per portine cieche	<b>A256</b>	

<b>Pannelli separatori verticali</b>			
	Descrizione	Codice	Su armadio H x P (mm)
	Separatore tra colonna e vano laterale per la segregazione delle sbarre di distribuzione in Forma 2B	<b>KSTE2516</b>	1800 x 250
		<b>KSTE2518</b>	2000 x 250
		<b>KSTE2520</b>	2200 x 250
		<b>KSTE0416</b>	1800 x 400
		<b>KSTE0418</b>	2000 x 400
		<b>KSTE0420</b>	2200 x 400


<b>Pannelli separatori orizzontali</b>			
		Codice	Su armadio L x P (mm)
		<b>ZT/2507</b>	700 x 250
		<b>ZT/2509</b>	900 x 250
		<b>ZT/2510</b>	1000 x 250
		<b>AS/0407</b>	700 x 400
		<b>AS/0409</b>	900 x 400
		<b>AS/0410</b>	1000 x 400


<b>Utensile montaggio DIN</b>		
	Descrizione	Codice
	Utensile per montaggio e smontaggio della guida DIN in alluminio	<b>UG</b>

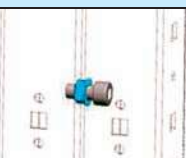
<b>Segregazione verticale anteriore lato barratura</b>			
		Codice	Su armadio H (mm)
		<b>ASTE16</b>	1800
		<b>ASTE18</b>	2000
		<b>ASTE20</b>	2200


<b>Montanti per morsettiera e amarro cavi su vano</b>			
	Descrizione	Codice	Su vano L (mm)
	Montanti per montaggio morsettiera o fissaggio cavi su vano laterale (4 pezzi già forniti di serie su armadi ZSR, ZGR)	<b>ZAMC02</b>	200
		<b>ZAMC04</b>	400


**Accessori**

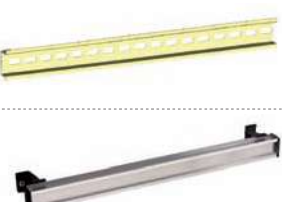
<b>Griglie e ventilatori IP43</b>		
	Descrizione	Codice
	Griglia di ventilazione 130 x 130mm	<b>GRF12</b>
	Griglia di ventilazione 250 x 250mm	<b>GRF25</b>
	Ventilatore 110V + griglia con filtro 130 x 130mm	<b>GRV12/1</b>
	Ventilatore 220V + griglia con filtro 130 x 130mm	<b>GRV12/2</b>
	Ventilatore 110V + griglia con filtro 250 x 250mm	<b>GRV25/1</b>
	Ventilatore 220V + griglia con filtro 250 x 250mm	<b>GRV25/2</b>

<b>Riscaldatori e termostati</b>			
	Descrizione	Dimensioni L x H x P (mm)	Codice
	Resistenza anticondensa 110/240VAC 30W	71 x 100 x 51	<b>A091082</b>
	Resistenza anticondensa 110/240VAC 60W	71 x 150 x 51	<b>A091083</b>
	Resistenza anticondensa 110/240VAC 100W	100 x 104 x 118	<b>A091084</b>
	Termostato per riscaldatori 1NC 110/240VAC - 10A (-10 +80°C)		<b>A091281</b>
	Termostato per ventole 1NO 110/240VAC - 10A (-10 +80°C)		<b>A091282</b>

<b>Set accoppiamento armadi</b>		
	Descrizione	Codice
	Set viti + guarnizioni per accoppiamento armadi IP55	<b>SETIP55</b>
	Set viti per accoppiamento armadi IP30	<b>SETIP30</b>

<b>Tasche portaschemi</b>			
	Descrizione	Dimensioni L x H x P (mm)	Codice
	Tasca portaschemi adesiva grande	240 x 100 x 13	<b>A2/2000</b>
	Tasca portaschemi adesiva piccola	160 x 100 x 13	<b>A2/2001</b>


<b>Serrature</b>		
	Descrizione	Codice
 <p>di serie</p>	Serratura a leva girevole ad incasso con chiave Yale (di serie)	<b>D6/5830</b>
	Serratura con maniglia a croce con chiave Yale	<b>D6/5800</b>
	Serratura triangolare con chiusura a 4 punti	<b>D2/4500</b>


<b>Accessori vari</b>		
	Descrizione	Codice
	Guida OMEGA L = 625mm	<b>A600</b>
	Guida OMEGA L = 800mm	<b>A800</b>
	Guida OMEGA L = 1000mm	<b>A1000</b>
	Guida OMEGA alluminio L = 700mm 24 moduli	<b>AL700</b>
	Guida OMEGA alluminio L = 800mm 34 moduli	<b>AL800</b>
	Guida OMEGA alluminio L = 900mm 36 moduli	<b>AL900</b>
	Guida OMEGA alluminio L = 1000mm 46 moduli	<b>AL1000</b>


**Sistema di cablaggio rapido EASYCLIC**


Easycllic è il nuovo sistema AEG per il cablaggio rapido di apparecchiature modulari da installare su guida DIN . Con una portata di 250A esso permette la connessione di più interruttori in uscita fino a 63A per l'alimentazione di circuiti monofase o trifase. Il cablaggio è sicuro e affidabile grazie all'impiego di specifici connettori che si agganciano a scatto sul ripartitore. Ogni sistema è dotato di una doppia connessione sul neutro in modo da poter realizzare in uscita 12 circuiti trifase 4P o 24 circuiti monofase 2P.

<b>Dati tecnici</b>	
Tensione nominale	660V
Corrente nominale entrata	250A
Corrente nominale uscita	63A
Tenuta al corto circuito $I_{cw}$	10kA
Tenuta al corto circuito $I_{pk}$	60kA
Numero di uscite	12 x (3 fasi + 2 neutri)
Altezza	40mm
Larhezza	422mm
Profondità	45mm
Normative	CEI EN 60439-1

<b>EASYCLIC</b>			
	Descrizione	Moduli	Codice
	3P + 2N conness. trifase (18 neri, 6 blu) 40A L=120mm 6mm <sup>2</sup>	24	<b>EC2504</b>
	3P + 2N conness. monofase (12 neri, 12 blu) 40A L=120mm 6mm <sup>2</sup>	24	<b>EC2502</b>
	3P + 2N senza connessioni	24	<b>EC250</b>
	3P + 2N senza connessioni	34	<b>EC250/34</b>


<b>Connessioni per interruttori 4P</b>		
	Descrizione	Codice
	Set 8 connessioni 2 x 4P 40A L=120mm 6mm <sup>2</sup>	<b>ECS120440</b>
	Set 8 connessioni 2 x 4P 63A L=120mm 10mm <sup>2</sup>	<b>ECS120463</b>
	Set 8 connessioni 2 x 4P 40A L=320mm 6mm <sup>2</sup>	<b>ECS320440</b>
	Set 8 connessioni 2 x 4P 63A L=320mm 10mm <sup>2</sup>	<b>ECS320463</b>


<b>Connessioni per interruttori 2P</b>		
	Descrizione	Codice
	Set 8 connessioni 4 x 2P 40A L=120mm 6mm <sup>2</sup>	<b>ECS120240</b>
	Set 8 connessioni 4 x 2P 63A L=120mm 10mm <sup>2</sup>	<b>ECS120263</b>
	Set 8 connessioni 4 x 2P 40A L=320mm 6mm <sup>2</sup>	<b>ECS320240</b>
	Set 8 connessioni 4 x 2P 63A L=320mm 10mm <sup>2</sup>	<b>ECS320263</b>

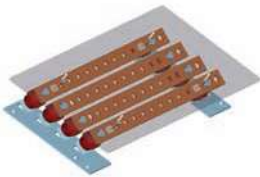
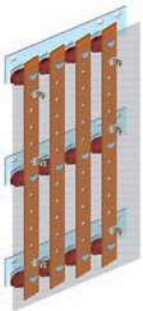
<b>Plugs da cablare</b>		
	Descrizione	Codice
	Set 10 plugs per cavi 1,5/2,5mm <sup>2</sup>	<b>ECP2</b>
	Set 10 plugs per cavi 4/6mm <sup>2</sup>	<b>ECP6</b>




Sistemi di distribuzione

Sistemi di distribuzione compatti				
	Descrizione	Corrente nominale (A)	Dimensioni L x H x P (mm)	Codice
	Fasi: 1 x 35mm <sup>2</sup> + 5 x 6mm <sup>2</sup> + 2 x 16mm <sup>2</sup> Neutro: 1 x 35mm <sup>2</sup> + 4 x 6mm <sup>2</sup> + 6 x 16mm <sup>2</sup> I <sub>pk</sub> = 24kA	100	98 x 45 x 50	<b>AUX38056</b>
	1 x 50mm <sup>2</sup> + 4 x 35mm <sup>2</sup> + 9 x 16mm <sup>2</sup> I <sub>pk</sub> = 28kA I <sub>cw</sub> = 6kA	160	185 x 94 x 50	<b>AUX81588</b>

Sistema di distribuzione da 100 e 200A					
		Morsetti per fase	Corrente nominale (A)	Dimensioni L x H x P (mm)	Codice
		10 + 2	100	160 x 100 x 130	<b>D104</b>
		14 + 2	200	240 x 100 x 130	<b>D108</b>

Sistema sbarre inclinato (I <sub>cw</sub> 16kA x 1s)					
	Descrizione		Corrente nominale (A)	Dimensioni L x H x P (mm)	Codice
	Montaggio orizzontale		250	290 x 160 x 53	<b>D9002</b>
			400	424 x 250 x 90	<b>D9003</b>
			630	424 x 250 x 90	<b>D9004</b>
	Montaggio verticale		250	1010 x 160 x 62	<b>D9202</b>
			250	1400 x 250 x 80	<b>D9302</b>
			400	1400 x 250 x 90	<b>D9303</b>
			630	1400 x 250 x 90	<b>D9304</b>

Montanti per sistemi sbarre			
	Montaggio su fondo armadio L (mm)		Codice
	625		<b>Z6MC</b>
	700		<b>Z7MC</b>
	800		<b>Z8MC</b>
	900		<b>Z9MC</b>
	1000		<b>Z10MC</b>