



Custodia aperta miniaturizzata in formato di morsetto con 5 collegamenti a molla autobloccante. Una piastra di testa trasparente e reclinabile serve alla siglatura e all'accesso per potenziometro e indicatori di stato. I 3 collegamenti superiori sono collegabili trasversalmente con ponticelli ad innesto. È fornibile anche una piastra di copertura per chiudere la custodia.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Custodia del binario di montaggio, OMNIMATE Housing - TERMINALBOX grigio-beige, Set della custodia, Tecnologia di collegamento, Contatto PE, Larghezza: 7 mm
N. d'ordine	2054290000
Tipo	MCZ 5 PE BG
GTIN (EAN)	4050118412451
CPZ	100 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensioni e pesi

Profondità	62.8 mm	Profondità (pollici)	2.4724 inch
Posizione verticale	91 mm	Altezza (pollici)	3.5827 inch
Larghezza	7 mm	Larghezza (pollici)	0.2756 inch
Peso netto	4.74 g		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di dimensionamento secondo IEC

Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	10 A	Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	250 V
Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	4 kV		

Dati del materiale

Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale isolante	PA 66/6
Gruppo materiali isolanti	I	Materiale di base	Wemid
Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 600		

Dati generali

Colori	grigio-beige	Grado di protezione	IP20, IP20 installato
Guida equipaggiata	TS 32, TS 35	Tabella dei colori (simile)	
Colabilità	Sì		

Caratteristiche della custodia

Coperchio ribaltabile installabile	Sì	Marcatore integrabile	Sì
Apertura nell'area del piede con la clip quale preparazione per collegamento trasversale	Contatto PE, Contatto incluso!	Corrente permanente del collegamento trasversale	10 A
Collegamento trasversale	Sì	Numero di livelli di collegamento	2

Caratteristiche di montaggio

Numero di livelli di collegamento	2	Numero di circuiti stampati, max.	1
Corrente permanente del collegamento trasversale	10 A	Corrente permanente del collegamento trasversale/circuito stampato	32 A
Collegamento trasversale	Sì	Tipo di contatto per circuito stampato	Collegamento a saldare, diretto
Tipo di collegamento	Molla autobloccante		

Connettori collegabili

Lunghezza di spellatura	8 mm	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Campo di sezioni, min.	0.13 mm ²	Campo di sezioni, max.	2.5 mm ²

Dati tecnici

Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.5 mm ²	con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	1.5 mm ²
Campo di serraggio max.	2.5 mm ²		

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-92
ECLASS 15.0	27-18-01-92		

Accessori

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZQV 4N/10 SW	Versione
N. d'ordine	1794060000	Serie W, Collegamento trasversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/20 SW	Versione
N. d'ordine	1909120000	Serie W, Collegamento trasversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535804	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/3 SW	Versione
N. d'ordine	1794000000	Serie W, Collegamento trasversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/4 SW	Versione
N. d'ordine	1794030000	Serie W, Collegamento trasversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/41 SW	Versione
N. d'ordine	1794090000	Serie W, Collegamento trasversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234165	
CPZ	10 ST	
Tipo	ZQV 4N/10	Versione
N. d'ordine	1528090000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332896	Numero di poli: 10, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza: 58.7
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 4N/2	Versione
N. d'ordine	1527930000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332766	Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza: 9.9
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 4N/3	Versione
N. d'ordine	1527940000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332865	Numero di poli: 3, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza: 16
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 4N/30	Versione
N. d'ordine	2561580000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118570113	Numero di poli: 30, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza:
CPZ	5 ST	181.7 mm
Tipo	ZQV 4N/32	Versione
N. d'ordine	2561670000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118570175	Numero di poli: 32, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza:
CPZ	5 ST	193.9 mm

Accessori

Tipo	ZQV 4N/4	Versione
N. d'ordine	1527970000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332889	Numero di poli: 4, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza: 22.1
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 4N/5	Versione
N. d'ordine	1527980000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332759	Numero di poli: 5, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza: 28.2
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 4N/50	Versione
N. d'ordine	1528130000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332902	Numero di poli: 50, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza:
CPZ	5 ST	303.7 mm
Tipo	ZQV 4N/6	Versione
N. d'ordine	1527990000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332919	Numero di poli: 6, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza: 34.3
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 4N/7	Versione
N. d'ordine	1528020000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332780	Numero di poli: 7, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza: 40.4
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 4N/8	Versione
N. d'ordine	1528030000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332841	Numero di poli: 8, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza: 46.5
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 4N/9	Versione
N. d'ordine	1528070000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332797	Numero di poli: 9, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: Sì, Larghezza: 52.6
CPZ	20 ST	mm