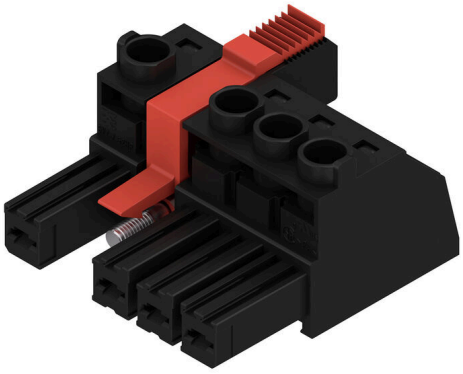
Foglio dati

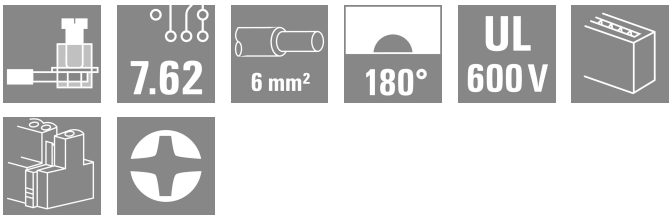
BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto





Connettore femmina a 180° con passo 7,62 per reti IT.Soddisfa i requisiti della norma UL1059 600 V classe C. In combinazione con una striscia di connettori maschio SV 7.62 IT.. con contatto PE anticipato.
Soddisfa gli elevati requisiti di protezione contro i contatti accidentali a 5,5 mm per reti IT secondo la norma IEC 61800-5-1 per 400 V a terra.
La flangia centrale autobloccante (come opzione anche avvitabile) riduce di un passo l'ingombro necessario in larghezza rispetto alle soluzioni tradizionali.
A richiesta disponibile anche senza bloccaggio a flangia centrale.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore per circuito stampato, Connettore femmina, 7.62 mm, Numero di poli: 4, 180°, Collegamento a vite, Campo di sezioni, max. : 10 mm², Box
N. d'ordine	2630120000
Tipo	BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118633696
CPZ	32 Pieza
Parametri prodotto	IEC: 1000 V / 57 A / 0.2 - 10 mm² UL: 600 V / 40.5 A / AWG 24 - AWG 8
Imballaggio	Box

Foglio dati

BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

ROHS	Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	43.1 mm	Profondità (pollici)	1.6968 inch
Posizione verticale	26.1 mm	Altezza (pollici)	1.0276 inch
Larghezza	38.1 mm	Larghezza (pollici)	1.5 inch
Peso netto	30.59 g		

Conformità ambientale del prodotto

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

Parametri del sistema

Famiglia prodotti	OMNIMATE Power - Serie BV/SV 7.62IT	Tipo di collegamento	Collegamento al campo
Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Passo in mm (P)	7.62 mm
Passo in pollici (P)	0.300 "	Direzione d'uscita del conduttore	180°
Numero di poli	4	L1 in mm	30.48 mm
L1 in pollici	1.200 "	quantità di file	1
Numero di serie di poli	1	Sezione di dimensionamento	6 mm²
Protezione da contatto accidentale DIN VDE 57 106	sicurezza per le dita	Protezione da contatto accidentale secondo DIN VDE 0470	IP 20
Resistenza di passaggio	4,50 mΩ	Codificabile	Sì
Lunghezza di spellatura	12 mm	Coppia di serraggio per flangia a vite, min.	0.2 Nm
Coppia di serraggio per flangia a vite, max.	0.3 Nm	Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm
Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm	Vite di serraggio	M 3
Lama cacciavite	0,6 x 3,5	Cicli di inserimento	25
Forza di innesto/polo, max.	14 N	Forza d'estrazione/polo, max.	14 N

Dati del materiale

Materiale isolante	PA GF	Colori	nero
Tabella dei colori (simile)	RAL 9011	Gruppo materiali isolanti	II
Comparative Tracking Index (CTI)	≥ 500	Moisture Level (MSL)	
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	Materiale dei contatti	Lega di rame
Superficie dei contatti	stagnato	Struttura a strati del connettore maschio	6...8 µm Sn glossy
Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C	Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio , max.	125 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	125 °C

Conduttori adatti al collegamento

Campo di sezioni, min.	0.2 mm²
Campo di sezioni, max.	10 mm²
rigido, min. H05(07) V-U	0.2 mm²
rigido, max. H05(07) V-U	6 mm²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm²
Flessibile, max. H05(07) V-K	10 mm²
con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, min.	0.25 mm²

BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

con terminale AEH con collare DIN 46 228/4, max.	6 mm²		
con terminale, DIN 46228 pt 1, min.	0.25 mm²		
con terminale a norma DIN 46 228/1, max.	6 mm²		
Calibro a tampone secondo EN 60999 a x b; ø	2,8 mm x 2,0 mm; 2,4 mm		
Conduttore innestabile	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.5 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 14 mm
		Terminale consigliato	H0,5/18 OR
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	1 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 15 mm
		Terminale consigliato	H1,0/18 GE
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	1.5 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 15 mm
		Terminale consigliato	H1,5/18D SW
		Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
		Terminale consigliato	H1,5/12
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	0.75 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 14 mm
		Terminale consigliato	H0,75/18 W
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	2.5 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 14 mm
		Terminale consigliato	H2,5/19D BL
		Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
		Terminale consigliato	H2,5/12
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	4 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
		Terminale consigliato	H4,0/12
		Lunghezza di spellatura	nominale 14 mm
		Terminale consigliato	H4,0/20D GR
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	Tipo	con cablaggio di precisione
		nominale	6 mm²
	terminale	Lunghezza di spellatura	nominale 14 mm
		Terminale consigliato	H6,0/20 SW
		Lunghezza di spellatura	nominale 12 mm
		Terminale consigliato	H6,0/12
Testo di riferimento	Il diametro esterno del collare isolante non dovrebbe essere più largo del passo (P), La lunghezza dei terminali deve essere scelta a seconda del prodotto e della tensione nominale.		

Dati di dimensionamento secondo IEC

Testato secondo lo standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=20 °C)	57 A
Corrente di dimensionamento, numero minimo di poli (Tu=40 °C)	41 A	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	1000 V

BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	1000 V	Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	800 V
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	6 kV	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	8 kV
Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	8 kV	Portata transitoria	3 x 1s mit 420 A
Distanza superficiale, min.	13.8 mm	Distanza in aria, min.	10.2 mm

Dati di dimensionamento secondo CSA

Tensione nominale (Gruppo B / CSA)	600 V	Tensione nominale (Gruppo C / CSA)	600 V
Tensione nominale (Gruppo D / CSA)	600 V	Corrente nominale (Gruppo B / CSA)	40.5 A
Corrente nominale (Gruppo C / CSA)	40.5 A	Corrente nominale (Gruppo D / CSA)	5 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 24	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8

Dati di dimensionamento sec. UL 1059

Tensione nominale (Gruppo B / UL 1059)	600 V	Tensione nominale (Gruppo C / UL 1059)	600 V
Tensione nominale (Gruppo D / UL 1059)	600 V	Tensione nominale (Gruppo F / UL 1059)	1000 V
Corrente nominale (Gruppo B / UL 1059)	40.5 A	Corrente nominale (Gruppo C / UL 1059)	40.5 A
Corrente nominale (Gruppo D / UL 1059)	5 A	Corrente nominale (Gruppo F / UL 1059)	40.5 A
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 24	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8

Imballaggio

Imballaggio	Box	Lunghezza VPE	338.00 mm
Larghezza VPE	130.00 mm	Altezza VPE	33.00 mm

Nota importante

Conformità IPC	Conformità: i prodotti sono sviluppati, prodotti e forniti secondo standard e normative internazionali riconosciuti, sono conformi alle caratteristiche indicate nel foglio dati e soddisfano le caratteristiche decorative in accordo con IPC-A-610 "Classe 2". Ulteriori richieste relative al prodotto potranno essere valutate su richiesta.
Note	• Additional variants on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • P on drawing = pitch • Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards. • In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load • Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

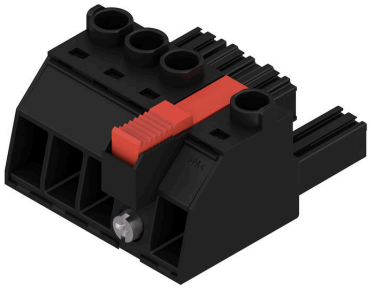
BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Illustrazione del prodotto



BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Elementi di codifica



La tecnica di collegamento a innesto per l'elettronica di potenza è ottimizzata per la moderna tecnica di azionamento, ad esempio avviatori, convertitori di frequenza e serviregolatori.
OMNIMATE Power fissa gli standard grazie all'elevata sicurezza e alle soluzioni innovative, quali copertura schermo innestabile, contatti di segnale integrati o azionamento monocomando.
Le 3 serie di prodotti offrono ulteriori vantaggi:
• Scalabilità orientata alle soluzioni applicative: dal compatto collegamento 4 mm² a 29 A (IEC) o 20 A (UL) al robusto collegamento 16 mm² a 76 A (IEC) o 54 A (UL)
• Impiego illimitato fino a 1000 V (IEC) o 600 V (UL)
• Svariate possibilità di fissaggio ottimizzate in funzione del tipo di applicazione
I nostri servizi:
Create i vostri connettori personalizzati con la massima semplicità grazie al configuratore di prodotti.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BV/SV 7.62HP KO RD 2022	Versione
N. d'ordine	2007300000	Connettore per circuito stampato, Accessori, Elemento di codifica,
GTIN (EAN)	4050118392715	rosso, Numero di poli: 1
CPZ	20 ST	

Cacciavite a lama



Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDS 0.8X4.5X125	Versione
N. d'ordine	9009020000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248266883	
CPZ	1 ST	

Tipo	SDIS 0.8X4.0X100	Versione
N. d'ordine	9008400000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056361	
CPZ	1 ST	

BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Cacciavite a croce, tipo Phillips



Cacciavite con intaglio a croce, tipo Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, innesto femmina secondo ISO 8764-PH, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDK PH1	Versione
N. d'ordine	9008480000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056477	
CPZ	1 ST	

Tipo	SDIK PH1	Versione
N. d'ordine	9008570000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056569	
CPZ	1 ST	

Crimping tools



Pinza crimpatrice per terminali con e senza collare isolante
- cricchetto di sicurezza per una crimpatura di qualità
- possibilità di sbloccaggio in caso di manovre errate

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	PZ 6/5	Versione
N. d'ordine	9011460000	Utensile di compressione, Pinza crimpatrice per terminali, 0.25mm²,
GTIN (EAN)	4008190165352	6mm², Crimpatura con profilo trapezoidale
CPZ	1 ST	

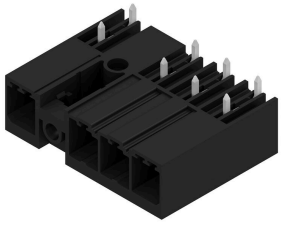
BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SV 7.62IT 270MSF SN

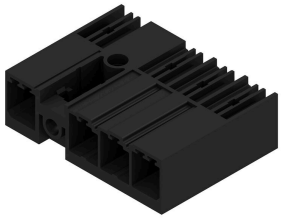


Striscia di connettori maschio a 270° con passo 7,62 per reti IT da 400 V secondo IEC 61800-5-1.
Certificazione UL secondo la norma UL840 600 V.
Soddisfa gli elevati requisiti di protezione contro i contatti accidentali a 5,5 mm per reti IT secondo la norma IEC 61800-5-1 per 400 V a terra se utilizzato in combinazione con una striscia di connettori femmina BVZ 7.62 IT...
Senza una striscia di connettori femmina, il controprofilo garantisce una protezione minima contro i contatti accidentali >3 mm con una pressione di 20 N sul dito di prova.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SV 7.62IT/04/270MSF4 3....	Versione
N. d'ordine	2630080000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4050118633658	lateralmente / flangia a vite centrale, Collegamento a saldare THT,
CPZ	48 ST	7.62 mm, Numero di poli: 4, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5
		mm, stagnato, nero, Box

SV 7.62IT 90MSF SN



Striscia di connettori maschio a 90° con fissaggio mediante flangia a saldare nel passo 7,62 per reti IT da 400 V secondo IEC 61800-5-1.
Certificazione UL secondo la norma UL840 600 V.
Soddisfa gli elevati requisiti di protezione contro i contatti accidentali a 5,5 mm per reti IT secondo la norma IEC 61800-5-1 per 400 V a terra se utilizzato in combinazione con una striscia di connettori femmina BVZ 7.62 IT...
Senza una striscia di connettori femmina, il controprofilo garantisce una protezione minima contro i contatti accidentali >3 mm con una pressione di 20 N sul dito di prova.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SV 7.62IT/04/90MSF4 3.5...	Versione
N. d'ordine	2629970000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, chiuso
GTIN (EAN)	4050118633597	lateralmente / flangia a vite centrale, Collegamento a saldare THT,
CPZ	48 ST	7.62 mm, Numero di poli: 4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5
		mm, stagnato, nero, Box

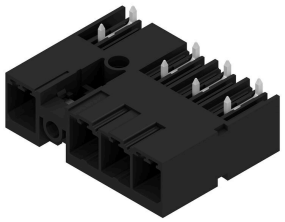
BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SV-SMT 7.62IT 270MSF SN BX

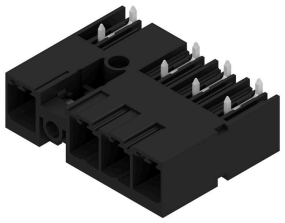


OMNIMATE Power per reti IT – scalabile fino a 50 kVA
Soluzioni specifiche per requisiti speciali
Maggiore conformità alle norme e meno compromessi: OMNIMATE Power per reti IT impone nuovi standard con dettagli integrati di serie in grado di semplificare il processo di Design-In ed omologazione e di rendere più sicuro il funzionamento.
Il risultato per l'applicazione e i vantaggi per l'utente: impiego illimitato in reti IT da 400 V grazie alla protezione contro i contatti accidentali a norma IEC 61800-5-1 (+ 5,5 mm), oltre ad un'applicazione intuitiva e sicura grazie alla flangia di sicurezza autobloccante monocomando.
Il bloccaggio automatico durante l'innesto assicura un funzionamento affidabile.
In breve: non servono altre coperture sull'apparecchio, nè compromessi per l'approvazione grazie al design compatibile con l'applicazione in uso.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SV-SMT 7.62IT/04/270MSF...	Versione
N. d'ordine	2500360000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a vite
GTIN (EAN)	4050118513660	centrale, Collegamento a saldare THT/THR, 7.62 mm, Numero di poli:
CPZ	48 ST	4, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 2.6 mm, stagnato, nero, Box

SV-SMT 7.62IT 270MSF SN RL



OMNIMATE Power per reti IT – scalabile fino a 50 kVA
Soluzioni specifiche per requisiti speciali
Maggiore conformità alle norme e meno compromessi: OMNIMATE Power per reti IT impone nuovi standard con dettagli integrati di serie in grado di semplificare il processo di Design-In ed omologazione e di rendere più sicuro il funzionamento.
Il risultato per l'applicazione e i vantaggi per l'utente: impiego illimitato in reti IT da 400 V grazie alla protezione contro i contatti accidentali a norma IEC 61800-5-1 (+ 5,5 mm), oltre ad un'applicazione intuitiva e sicura grazie alla flangia di sicurezza autobloccante monocomando.
Il bloccaggio automatico durante l'innesto assicura un funzionamento affidabile.
In breve: non servono altre coperture sull'apparecchio, nè compromessi per l'approvazione grazie al design compatibile con l'applicazione in uso.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SV-SMT 7.62IT/04/270MSF...	Versione
N. d'ordine	2546090000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a vite
GTIN (EAN)	4050118556124	centrale, Collegamento a saldare THT/THR, 7.62 mm, Numero di poli:
CPZ	110 ST	4, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 2.6 mm, stagnato, nero, Tape

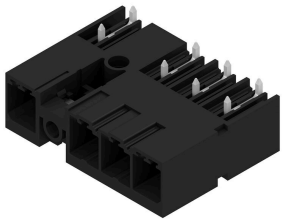
BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SV-SMT 7.62IT 270MSF SN BX

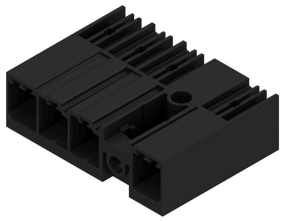


OMNIMATE Power per reti IT – scalabile fino a 50 kVA
Soluzioni specifiche per requisiti speciali
Maggiore conformità alle norme e meno compromessi: OMNIMATE Power per reti IT impone nuovi standard con dettagli integrati di serie in grado di semplificare il processo di Design-In ed omologazione e di rendere più sicuro il funzionamento.
Il risultato per l'applicazione e i vantaggi per l'utente: impiego illimitato in reti IT da 400 V grazie alla protezione contro i contatti accidentali a norma IEC 61800-5-1 (+ 5,5 mm), oltre ad un'applicazione intuitiva e sicura grazie alla flangia di sicurezza autobloccante monocomando.
Il bloccaggio automatico durante l'innesto assicura un funzionamento affidabile.
In breve: non servono altre coperture sull'apparecchio, nè compromessi per l'approvazione grazie al design compatibile con l'applicazione in uso.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SV-SMT 7.62IT/04/270MSF...	Versione
N. d'ordine	2499150000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a vite
GTIN (EAN)	4050118512342	centrale, Collegamento a saldare THT/THR, 7.62 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	4, 270°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box

SV-SMT 7.62IT 90MSF SN BX



OMNIMATE Power per reti IT – scalabile fino a 50 kVA
Soluzioni specifiche per requisiti speciali
Maggiore conformità alle norme e meno compromessi: OMNIMATE Power per reti IT impone nuovi standard con dettagli integrati di serie in grado di semplificare il processo di Design-In ed omologazione e di rendere più sicuro il funzionamento.
Il risultato per l'applicazione e i vantaggi per l'utente: impiego illimitato in reti IT da 400 V grazie alla protezione contro i contatti accidentali a norma IEC 61800-5-1 (+ 5,5 mm), oltre ad un'applicazione intuitiva e sicura grazie alla flangia di sicurezza autobloccante monocomando.
Il bloccaggio automatico durante l'innesto assicura un funzionamento affidabile.
In breve: non servono altre coperture sull'apparecchio, nè compromessi per l'approvazione grazie al design compatibile con l'applicazione in uso.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SV-SMT 7.62IT/04/90MSF4...	Versione
N. d'ordine	2499850000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a vite
GTIN (EAN)	4050118513271	centrale, Collegamento a saldare THT/THR, 7.62 mm, Numero di poli:
CPZ	48 ST	4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 2.6 mm, stagnato, nero, Box

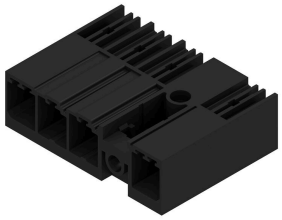
BVZ 7.62IT/04/180MSF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Contropezzi

SV-SMT 7.62IT 90MSF SN RL

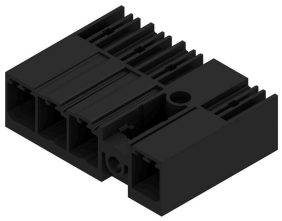


OMNIMATE Power per reti IT – scalabile fino a 50 kVA
Soluzioni specifiche per requisiti speciali
Maggiore conformità alle norme e meno compromessi: OMNIMATE Power per reti IT impone nuovi standard con dettagli integrati di serie in grado di semplificare il processo di Design-In ed omologazione e di rendere più sicuro il funzionamento.
Il risultato per l'applicazione e i vantaggi per l'utente: impiego illimitato in reti IT da 400 V grazie alla protezione contro i contatti accidentali a norma IEC 61800-5-1 (+ 5,5 mm), oltre ad un'applicazione intuitiva e sicura grazie alla flangia di sicurezza autobloccante monocomando.
Il bloccaggio automatico durante l'innesto assicura un funzionamento affidabile.
In breve: non servono altre coperture sull'apparecchio, nè compromessi per l'approvazione grazie al design compatibile con l'applicazione in uso.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SV-SMT 7.62IT/04/90MSF4...	Versione
N. d'ordine	2546010000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a vite
GTIN (EAN)	4050118556049	centrale, Collegamento a saldare THT/THR, 7.62 mm, Numero di poli:
CPZ	110 ST	4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 2.6 mm, stagnato, nero, Tape

SV-SMT 7.62IT 90MSF SN BX



OMNIMATE Power per reti IT – scalabile fino a 50 kVA
Soluzioni specifiche per requisiti speciali
Maggiore conformità alle norme e meno compromessi: OMNIMATE Power per reti IT impone nuovi standard con dettagli integrati di serie in grado di semplificare il processo di Design-In ed omologazione e di rendere più sicuro il funzionamento.
Il risultato per l'applicazione e i vantaggi per l'utente: impiego illimitato in reti IT da 400 V grazie alla protezione contro i contatti accidentali a norma IEC 61800-5-1 (+ 5,5 mm), oltre ad un'applicazione intuitiva e sicura grazie alla flangia di sicurezza autobloccante monocomando.
Il bloccaggio automatico durante l'innesto assicura un funzionamento affidabile.
In breve: non servono altre coperture sull'apparecchio, nè compromessi per l'approvazione grazie al design compatibile con l'applicazione in uso.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SV-SMT 7.62IT/04/90MSF4...	Versione
N. d'ordine	2498730000	Connettore per circuito stampato, Connettore maschio, Flangia a vite
GTIN (EAN)	4050118511932	centrale, Collegamento a saldare THT/THR, 7.62 mm, Numero di poli:
CPZ	50 ST	4, 90°, Lunghezza spina a saldare (l): 3.5 mm, stagnato, nero, Box