



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Interfacce con diodi come protezione contro le sovratensioni, test lampade o protezione contro l'inversione di polarità.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RSD, Diodo passante, Collegamento a vite
N. d'ordine	<u>8022901001</u>
Tipo	RSD 10 LP/LP
GTIN (EAN)	4032248060474
CPZ	1 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni			
Omologazioni	(FA)		
ROHS	Conforme		
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (UR)	E141197		
Dimensioni e pesi			
Profondità	42 mm	Profondità (pollici)	1.6535 inch
Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2.7559 inch
Larghezza	60 mm	Larghezza (pollici)	2.3622 inch
Peso netto	115 g		
Temperature			
Temperatura di magazzinaggio	-4060 °C	Temperatura d'esercizio	055 °C
Conformità ambientale del pr	odotto		
<u> </u>			
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione		
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	c81824f0-4ab4-46d2-8ea1-d0fb421fd3a2		
Dati di dimensionamento UL			
Corrente di dimensionamento IN	1 A	Temperatura d'esercizio UL, min.	0 °C
Temperatura d'esercizio UL, max.	25 °C	Corrente nominale Imax.	1 A
Tensione nominale UN	230 V		
Dati per il collegamento			
Tipo di componenti	Diodo 1N4007	Configurazione	Diodo passante
Specifiche tecniche			<u>'</u>
Tensione nominale	230 V	Corrente nominale per collegamento	1 A
Elemento costruttivo	Diodo	Valore	1N4007
Tensione di picco massima ricorrente	1000 V		
Coordinate di isolamento (EN	50178)		
Casanda	DIN EN 50179	Tanaiana naminala	220 V
Secondo Classe di sovratensione	DIN EN 50178	Tensione nominale Grado di lordura	230 V 2
Controllo resistenza agli impulsi	2 kV	Tensione di prova isolamento AC	1.2 kV
<u> </u>		. S. Sierie di prota isolamonto Ao	
Collegamento campo			
Sezione di collegamento cavo min, AW	GAWG 26	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
oczione di conegamento cavo min. Avv			

Data di creazione 05.11.2025 06:49:43 MEZ

Tubetto con collare isolante, max.

Flessibile con boccola, max.

Flessibile, min. H05(07) V-K

Versione catalogo / Disegni

Flessibile con boccola, min.

Flessibile, max. H05(07) V-K

rigido, max. H05(07) V-U

0.5 mm²

4 mm²

6 mm²

2.5 mm²

2.5 mm²

0.5 mm²





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Lunghezza di spellatura	6 mm	
Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm	Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	
Campo di serraggio, max.	6 mm ²	Campo di serraggio, min.	0.5 mm ²	
Sezione di collegamento cavo max, AWG 12 AWG				

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-14-11-52	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52
ECLASS 13.0	27-14-11-52	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		



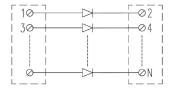


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Acciaio



Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo TS 32X15 2M/ST/ZN Versione

N. d'ordine 0122800000 Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN) 4008190066307 e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 33 mm,
CPZ 20 M Profondità: 15 mm

Terminale di fissaggio









Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

Dati generali per l'ordinazione

 Tipo
 EWK 2
 Versione

 N. d'ordine
 0199360000
 Terminale di fissaggio, beige, TS 32, V-0, Wemid, Larghezza: 15 mm,

 GTIN (EAN)
 4008190023546
 100 °C

 CPZ
 50 ST

Acciaio



Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	0383400000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4008190088026	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	40 M	Profondità: 7.5 mm

Data di creazione 05.11.2025 06:49:43 MEZ

Versione catalogo / Disegni 5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Terminale di fissaggio









Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo EW 35 Versione

N. d'ordine 0383560000 GTIN (EAN) 4008190181314

CPZ 50 ST

Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8.5 mm,

100 °C

Acciaio



Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

Dati generali per l'ordinazione

zati gonoran poi i oraniaziono		
Tipo	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	0498000000	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente
GTIN (EAN)	4008190042493	e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
CPZ	20 M	Profondità: 15 mm

Data di creazione 05.11.2025 06:49:43 MEZ

Versione catalogo / Disegni 6