ZDKS 2.5/1.5

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

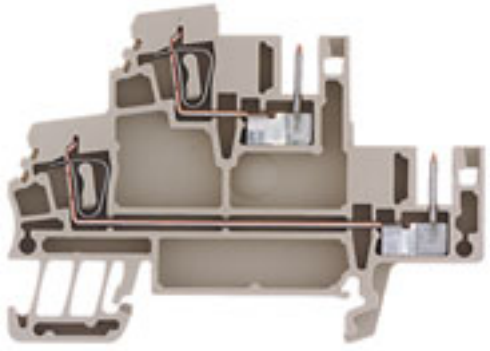
Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



Alcune applicazioni richiedono una soluzione innestabile e modulare per essere più flessibile o per facilitare l'installazione. Dove le unità funzionali complete devono essere prefabbricate o sostituite, sono necessari sistemi di connessione modulari e flessibili. I nostri morsetti componibili a innesto possono essere confezionati rapidamente e completamente testati in fabbrica.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie Z, Morsetto passante, Morsetto componibile a due piani, Sezione di dimensionamento: 2.5 mm², Molla autobloccante, Beige scuro
Nr.Cat.	1699610000
Tipo	ZDKS 2.5/1.5
GTIN (EAN)	4008190901585
CPZ	50 Pezzo
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2024-01-01
Prodotto alternativo	2485840000

ZDKS 2.5/1.5

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	49 mm	Profondità (pollici)	1,929 inch
Posizione verticale	69 mm	Altezza (pollici)	2,717 inch
Larghezza	5,1 mm	Larghezza (pollici)	0,201 inch
Peso netto	7,2 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120		

Aaltri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No	Lati aperti	destra
Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	innestabile

Dati caratteristici del sistema

Versione	2 collegamenti a molla autobloccante - 2 collegamenti ad innesto, per connettore trasversale ad innesto, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di piani	2	Numero dei punti di serraggio per piano	2
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida	TS 35		

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm²	Tensione nominale	250 V
Corrente nominale	16 A	Norme	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	0,77 W	Grado di lordura	3

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	10 A	N° certificato (CSA)	200039-1194786
Sezione cavo max (CSA)	12 AWG	Sezione cavo min (CSA)	26 AWG
Tensione Gr C (CSA)	300 V		

ZDKS 2.5/1.5

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)	15 A	Corrente Gr C (cURus)	10 A
Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	14 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	14 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	26 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	14 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	14 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	26 AWG	Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG
N° certificato (UR)	E60693	N° certificato (cURus)	E60693
Tensione Gr C (UR)	300 V	Tensione Gr C (cURus)	300 V

Generale

Guida	TS 35	Norme	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A2	Campo di sezioni, max.	0,08 mm²
Campo di sezioni, min.	2,5 mm²	Direzione di collegamento	in alto
Lunghezza di spellatura	8 mm	Numero di collegamenti	2
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	1,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	2,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm²
Tipo di collegamento	Molla autobloccante		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (UR)	E60693
N° certificato (cURus)	E60693

ZDKS 2.5/1.5

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EAC certificate UKCA declaration of conformity
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format