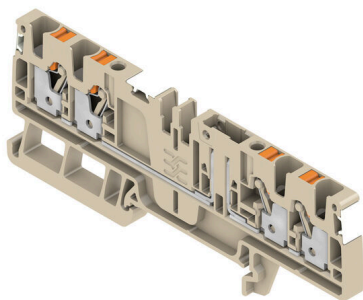


ADT 2.5 4C W/O DTLV DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

In alcune applicazioni è opportuno aggiungere un rilevatore di prova o un elemento di separazione al morsetto componibile passante per scopi di prova e sicurezza. Con i morsetti per sezionatori di prova potete misurare i circuiti elettrici in assenza di tensione. Sebbene la distanza dei punti di disconnessione e la distanza superficiale non siano valutate in termini dimensionali, deve essere dimostrata la forza di tensione impulsiva di dimensionamento specificata.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	PUSH IN, 2.5 mm², 500 V, 20 A, Beige scuro
N. d'ordine	3031560000
Tipo	ADT 2.5 4C W/O DTLV DL
GTIN (EAN)	4099986977990
CPZ	50 Pieza

ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	36.5 mm	Profondità (pollici)	1.437 inch
Posizione verticale	96 mm	Altezza (pollici)	3.7795 inch
Larghezza	5.1 mm	Larghezza (pollici)	0.2008 inch
Peso netto	12.78 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C		

Conformità ambientale del prodotto

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

Altri dati tecnici

Lati aperti	destra	bloccabile	No
Tipo di fissaggio	innestabile	Tipo di montaggio	TS 35

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	PUSH IN
--	---------

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	Sì	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	4	Piani ponticellati internamente	No
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	Beige scuro
Colore elementi di azionamento	rosa	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Tensione DC nominale	500 V	Corrente nominale	20 A
Corrente con conduttore max.	20 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.77 mW x		Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28
Norme	IEC 60947-7-1		

ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

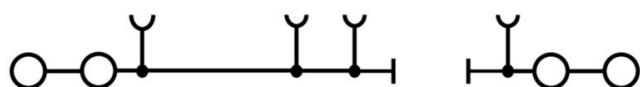
Dati tecnici

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	10 mm
Tipo di collegamento	PUSH IN	Numero di collegamenti	4
Campo di sezioni, max.	4 mm ²	Campo di sezioni, min.	0.14 mm ²
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 28
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm ² max.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.14 mm ² min.	
Sezione di collegamento, semirigida, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.14 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.14 mm ²

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-07
ECLASS 15.0	27-25-01-07		



ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Protezione al contatto



I nostri sistemi per la protezione da contatto garantiscono una maggiore sicurezza nel vostro armadio. Essi forniscono protezione contro le scosse elettriche causate da un contatto accidentale con parti in tensione a causa del funzionamento o dei guasti.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AFTC	Versione	
N. d'ordine	2863420000	Calotta di copertura (morsetto)	
GTIN (EAN)	4064675596516		
CPZ	50 ST		

Adattatore di prova e prese di prova



Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiere e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Versione	
N. d'ordine	1276300000	Connettore (Morsetto), Collegamento ad innesto, 2 mm², Numero di	
GTIN (EAN)	4008190026080	collegamenti: 2, Numero di poli: 1, Larghezza: 9 mm	
CPZ	20 ST		