

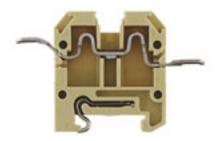
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

AKZ 4 LL VS

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto







State cercando un'interfaccia che dalla sezione elettrica vada verso l'elettronica? Per poter alimentare i dispositivi elettronici sul pannello, a volte è opportuno un collegamento a saldare o una soluzione standard innestabile.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie SAK, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 1.5 mm², Collegamento a saldare
Nr.Cat.	0346460000
Tipo	AKZ 4 LL VS
GTIN (EAN)	4008190009526
CPZ	100 Pezzo



AKZ 4 LL VS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

		-	
Dim	ensid	oni e	pesi

Profondità	30 mm	Profondità (pollici)	1,181 inch
Posizione verticale	45,5 mm	Altezza (pollici)	1,791 inch
Larghezza	6 mm	Larghezza (pollici)	0,236 inch
Peso netto	4,2 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	100 °C		

Aaltri dati tecnici

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

Altri collegamenti

Sezione di dimensionamento	
collegamento a saldare	1,5 mm ²

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a saldare, per collegamento trasversale avvitabile,	Piastra terminale (necessaria)	C
	aperto da un lato		Sì
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per pia	no 2	Numero di potenziali per piano	1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida	TS 15	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

Materiale	PA 66	Colori	beige / giallo
Classe d'infiammabilità UL 94	V-2		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	1,5 mm²	Tensione nominale	250 V
Corrente nominale	17,5 A	Corrente con conduttore max.	17,5 A
Norme	IEC 60068-2-20, A norma	Resistenza di passaggio conforme	
	IEC 60947-7-1	60947-7-x	1,83 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionar	mento	Potenza dissipata secondo IEC 609	947-7-
	4 kV	X	0,56 W
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	10 A	N° certificato (CSA)	154685-1372355
Sezione cavo max (CSA)	12 AWG	Sezione cavo min (CSA)	24 AWG
Tensione Gr C (CSA)	300 V		



AKZ 4 LL VS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)		Grandezza conduttore Fa	ctory wiring
, ,	20 A	max (UR)	, 12 AWG
Grandezza conduttore Factory	wiring	Grandezza conduttore Fie	eld wiring max
min (UR)	26 AWG	(UR)	12 AWG
Grandezza conduttore Field wi	ring min	N° certificato (UR)	
(UR)	22 AWG		E60693
Tensione Gr C (UR)	300 V		

Dimensioni

Sfalsamento TS 15	13.5 mm

Generale

Guida	TS 15	Norme	IEC 60068-2-20, A norma IEC 60947-7-1
	13 13		
Numero di poli		Sezione di collegamento cav	vo AWG,
	1	max.	AWG 16
Sezione di collegamento cavo Al	WG,		
min.	AWG 24		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Campo di sezioni, max.	1,5 mm²	Campo di sezioni, min.	0,2 mm ²	
Direzione di collegamento	laterale	Numero di collegamenti	2	
Sezione di collegamento cavo AWG,		Sezione di collegamento cavo AWG,		
max.	AWG 16	min.	AWG 24	
Sezione di collegamento cavo, flessibil con terminali DIN 46228/1, max.	e 1,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	e 0,5 mm²	
Sezione di collegamento cavo, flessibil con terminali DIN 46228/4, max.	e 1,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	e 0,5 mm²	
Sezione di collegamento cavo, flessibil	e,	Sezione di collegamento cavo, flessibile	e,	
max.	1,5 mm²	min.	0,5 mm ²	
Sezione di collegamento cavo, nucleo		Sezione di collegamento cavo, nucleo		
rigido, max.	1,5 mm²	rigido, min.	0,5 mm ²	
Sezione di collegamento, semirigida,		Sezione di collegamento, semirigida,		
max.	1,5 mm²	min.	0,5 mm²	
Tipo di collegamento	Collegamento a saldare			

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



AKZ 4 LL VS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Download

Omologazione/Certificato/Documento	EAC certificate
di conformità	Declaration of Conformity
	CE Declaration of Conformity all terminals
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Documentazione utente	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
Cataloghi	Catalogues in PDF-format