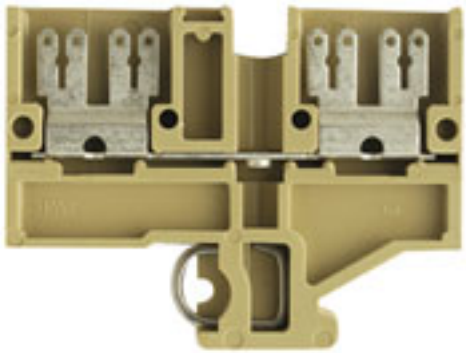
Serie SAK
AST 1 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



Klippon® Connect con tecnologia a staffa di serraggio
L'elevata affidabilità e la varietà delle forme delle morsettiere con collegamento a staffa di serraggio, rendono la progettazione più semplice ed il funzionamento più sicuro.Klippon® Connect offre una risposta garantita ad una vasta gamma di necessità diverse.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AST 1 6.3/2.8
Nr.Cat.	0478260000
Versione	Serie SAK, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 2.5 mm², Collegamento a spina piatta, Montaggio diretto
GTIN (EAN)	4008190003043
CPZ	50 Pezzo

Serie SAK
AST 1 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Larghezza	6,5 mm	Larghezza (pollici)	0,256 inch
Posizione verticale	58 mm	Altezza (pollici)	2,283 inch
Profondità	46 mm	Profondità (pollici)	1,811 inch
Peso	11,96 g	Peso netto	10,84 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio, max.	40 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	10 °C
Temperatura di magazzinaggio	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	100 °C		

Aaltri dati tecnici

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

Altri collegamenti

Sezione di dimensionamento spina piatta 2,8mm	1 mm²	Sezione di dimensionamento spina piatta 6,3mm	2,5 mm²
Versione a spina piatta	fessurato		

Dati caratteristici del sistema

Versione	Con collegamento capocorda F2.8, Con collegamento capocorda F6.3, per collegamento trasversale avvitabile, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	4	Numero di potenziali per piano	1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida	TS 32	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	2,5 mm²	Tensione nominale	500 V
Corrente nominale	20 A	Corrente con conduttore max.	20 A
Norme	IEC 61210, A norma IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Grado di lordura	3

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	16 A	N° certificato (CSA)	12400-142
Tensione Gr C (CSA)	300 V		

Serie SAK
AST 1 6.3/2.8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)	13 A	N° certificato (UR)	E60693
Tensione Gr C (UR)	300 V		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Campo di sezioni, max.	2,5 mm²	Campo di sezioni, min.	0,5 mm²
Direzione di collegamento	in alto	Numero di collegamenti	4
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2,5 mm²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm²
Tipo di collegamento	Collegamento a spina piatta		

Classificazioni

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Approvazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

Downloads

Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1331_20160418_047_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

Avviso di sicurezza	Safety Information