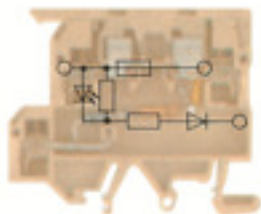


**Serie SAK
KDKS1/EN LD 24VDC**

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	KDKS1/EN LD 24VDC
Nr.Cat.	8146450000
Versione	Serie SAK, Morsetto componibile portafusibile, Sezione di dimensionamento: 4 mm², Collegamento a vite, Montaggio diretto
GTIN (EAN)	4008190171902
CPZ	25 Pezzo

Serie SAK
KDKS1/EN LD 24VDC

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	8 mm	Larghezza (pollici)	0,315 inch
Posizione verticale	62,75 mm	Altezza (pollici)	2,47 inch
Profondità	55,5 mm	Profondità (pollici)	2,185 inch
Peso netto	18,16 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		

Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto	Lati aperti	destra
Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	innestabile

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Elemento fusibile, con LED, aperto da un lato	Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	0,5...0,8 Nm
Piastra terminale (necessaria)	Sì	Numero di potenziali	1
Numero di piani	2	Numero dei punti di serraggio per piano	2
Numero di potenziali per piano	1	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida	TS 35, 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	4 mm ²	Tensione nominale	500 V
Corrente nominale	6,3 A	Corrente con conduttore max.	6,3 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ	Grado di lordura	3

Dimensioni

Sfalsamento TS 32	31 mm	Sfalsamento TS 35	31 mm
-------------------	-------	-------------------	-------

Elemento indicatore

Corrente	2 mA	Tensione d'esercizio per l'indicatore, max.	24 V
Tensione d'esercizio per l'indicatore, min.	24 V	Tipo di tensione per l'indicatore	DC

Morsetti portafusibili

Corrente	2 mA	Indicazione	LED
Inserto portafusibile	G-Si. 5 x 20	Portafusibile (portainserito)	orientabile
Tensione d'esercizio max.	24 V	Tipo di tensione per l'indicatore	DC

Serie SAK
KDKS1/EN LD 24VDC

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**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A3	Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²	Coppia di serraggio, max.	0,8 Nm
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	9 mm
Numero di collegamenti	3	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
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.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²
Terminali doppi, max.	1,5 mm ²	Terminali doppi, min.	0,5 mm ²
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Vite di serraggio	M 3

Classificazioni

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-16
eClass 6.2	27-14-11-16	eClass 7.1	27-14-11-16
eClass 8.1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16
eClass 9.1	27-14-11-16		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1363_20160418_204_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

Avviso di sicurezza	Safety Information
---------------------	------------------------------------