

**Serie SAK
EK 2**

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	EK 2
Nr.Cat.	0323100000
Versione	Serie SAK, Morsetto di terra, Sezione di dimensionamento: 10 mm², Collegamento a vite
GTIN (EAN)	4008190013585
CPZ	20 Pezzo

**Serie SAK
EK 2**

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	10,2 mm	Larghezza (pollici)	0,402 inch
Posizione verticale	52 mm	Altezza (pollici)	2,047 inch
Profondità	38 mm	Profondità (pollici)	1,496 inch
Peso	32,55 g	Peso netto	32,9 g

Temperature

Temperatura di magazzino, max.	40 °C	Temperatura di magazzino, min.	10 °C
Temperatura di magazzino	10 °C...40 °C		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No	Lati aperti	chiuso
Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	se avvitato

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile
 con terminale DIN 46228/1, altro
 collegamento, max. 10 mm²

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Con collegamento PE	Coppia di serraggio (vite di montaggio)	2...4 Nm
Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	1.2... 1.6 Nm	Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Numero di potenziali per piano	1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	Sì
Guida	TS 32	Funzione N	No
Funzione PE	Sì	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

Colori	giallo, verde
--------	---------------

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	10 mm ²	Norme	IEC 60947-7-2
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,56 mΩ		

Dati dimensionamento PE

Corrente temporanea di dimensionamento	1200 A (10 mm ²)	Vite centrale nei morsetti PE	M 5
Campo della coppia di serraggio vite di fissaggio	2,0...4,0 Nm	Funzione PEN	No

**Serie SAK
EK 2**

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 CSA**

N° certificato (CSA)	12400-236	Sezione cavo max (CSA)	8 AWG
Sezione cavo min (CSA)	26 AWG		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	B6	Campo di sezioni, max.	10 mm ²
Campo di sezioni, min.	1,5 mm ²	Coppia di serraggio, max.	1,6 Nm
Coppia di serraggio, min.	1,2 Nm	Dimensione lama	1,0 x 5,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	14 mm
Numero di collegamenti	2	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	1,5 mm ²	Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS	4
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Vite di serraggio	M 4

Classificazioni

ETIM 3.0	EC000901	ETIM 4.0	EC000491
ETIM 5.0	EC000491	ETIM 6.0	EC000901
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-03-05
eClass 6.2	27-14-03-05	eClass 7.1	27-14-03-05
eClass 8.1	27-14-11-41	eClass 9.0	27-14-11-41
eClass 9.1	27-14-11-41		

Approvazioni

Omologazioni

ROHS Conforme**Downloads**

Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1332_20160418_172_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezzaAvviso di sicurezza [Safety Information](#)