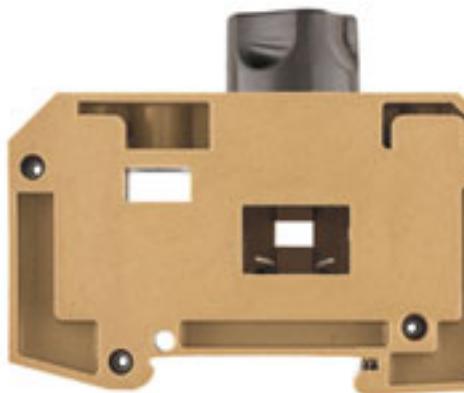




Illustrazione del prodotto



In alcune applicazioni è utile proteggere l'alimentazione attraverso la connessione con un fusibile separato.
Le morsettiera con fusibili sono costituite da una sezione inferiore della morsettiera con supporto per di inserimento fusibili. La serie include leve dei fusibili pivotanti e portafusibili innestabili, chiusure avvitabili e fusibili a innesto piatto.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie SAK, Morsetto componibile portafusibile, Sezione di dimensionamento: 16 mm ² , Collegamento a vite, Giallo medio, Montaggio diretto
Nr.Cat.	0502120000
Tipo	SAKS 5/35
GTIN (EAN)	4008190142360
CPZ	20 Pezzo

SAKS 5/35

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	65 mm	Profondità (pollici)	2,559 inch
Profondità inclusa guida DIN	66 mm	Posizione verticale	80 mm
Altezza (pollici)	3,15 inch	Larghezza	28 mm
Larghezza (pollici)	1,102 inch	Peso netto	108,35 g

Temperature

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

Altri dati tecnici

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

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max.	16 mm ²
---	--------------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, Elemento fusibile, per collegamento trasversale avvitabile, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	
Numero di potenziali	1		No
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Numero di piani	1
Piani ponticellati internamente	No	Numero di potenziali per piano	1
Guida	TS 35	Collegamento PE	No
Funzione PE	No	Funzione N	No
		Funzione PEN	No

Dati dei materiali

Materiale	KrG	Colori	Giallo medio
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0, 5VA		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	16 mm ²	Tensione nominale	400 V
Corrente nominale	63 A	Corrente con conduttore max.	63 A
Norme	IEC 60947-7-3	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,42 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7- x	2,43 W
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	63 A	N° certificato (CSA)	12400-159-154
Sezione cavo max (CSA)	6 AWG	Sezione cavo min (CSA)	14 AWG
Tensione Gr C (CSA)	600 V		

Data di creazione 9 marzo 2023 2.42.53 CET

Dati tecnici**Dati dimensionamento secondo UL**

Corrente Gr C (UR)	40 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	6 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	14 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	6 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	14 AWG	N° certificato (UR)	E60693
Tensione Gr C (UR)	600 V		

Elemento indicatore

Tensione d'esercizio per l'indicatore, max.	400 V	Tipo di tensione per l'indicatore	AC
---	-------	-----------------------------------	----

Generale

Guida	TS 35	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Norme	IEC 60947-7-3	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 6
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 14		

Morsetti portafusibili

Indicazione	senza LED	Inserto portafusibile	E18
Portafusibile (portainserito)	avvitabile	Tensione d'esercizio max.	400 V
Tipo di tensione per l'indicatore	AC		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	B7	Campo di sezioni, max.	16 mm ²
Campo di sezioni, min.	1,5 mm ²	Coppia di serraggio, max.	2,4 Nm
Coppia di serraggio, min.	1,2 Nm	Dimensione lama	1,0 x 5,5 mm
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	13 mm
Numero di collegamenti	2	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 6
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 14	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	16 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 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16

Dati tecnici

Nota importante

Informazioni sul prodotto La tensione dipende dall'elemento di fusibile selezionato o dalla spia selezionata

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search Sito web UL

N° certificato (UR) E60693

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità [EAC certificate](#) [VDE Certificate](#) [Lloyds Register Certificate](#) [MARITREG Certificate](#) [Declaration of Conformity](#) [CE Declaration of Conformity all terminals](#)

Dati ingegneristici [CAD data – STEP](#)

Dati ingegneristici [WSCAD, Zuken E3.S](#)

Documentazione utente [StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)