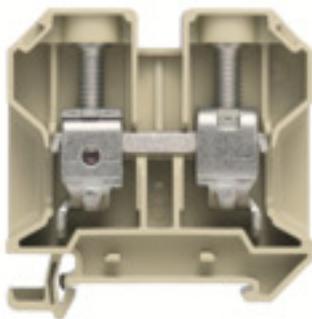


Illustrazione del prodotto



L'alimentazione attraverso l'energia, il segnale e i dati è il classico requisito nell'elettrotecnica e nella realizzazione di quadri elettrici. Il materiale isolante, la tecnica di collegamento e la progettazione dei morsetti componibili sono caratteristiche distintive. Un morsettiera componibile passante è idonea per unire e/o collegare uno o più conduttori. Potrebbero avere uno o più livelli di collegamento che hanno lo stesso potenziale oppure solo isolati l'uno contro l'altro.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie SAK, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 35 mm ² , Collegamento a vite, beige
Nr.Cat.	0582460000
Tipo	SAK 35/35/IK
GTIN (EAN)	4008190090692
CPZ	20 Pezzo

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	60 mm	Profondità (pollici)	2,362 inch
Posizione verticale	58 mm	Altezza (pollici)	2,283 inch
Larghezza	18 mm	Larghezza (pollici)	0,709 inch
Peso netto	54,8 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	Campo delle temperature di impiego	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	100 °C

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

Campo delle temperature di impiego	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Marcatura EN 60079-7
Marcatura Ex 2014/34/EU	II 2 G D	Ex eb II C Gb

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	Si	Lati aperti	destra
Numero di morsetti uguali	1	Tipo di montaggio	serrato

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max.	35 mm ²
---	--------------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite, per collegamento trasversale avvitabile, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	
Numero di potenziali	1		Si
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	PA 66	Colori	beige / giallo
Classe d'infiammabilità UL 94	V-2		

Dati tecnici**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	35 mm ²	Tensione nominale	800 V
Corrente nominale	125 A	Corrente con conduttore max.	150 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,26 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	4 W
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	145 A	N° certificato (CSA)	154685-1501714
Sezione cavo max (CSA)	2 AWG	Sezione cavo min (CSA)	12 AWG
Tensione Gr C (CSA)	600 V		

Generale

Guida	TS 35	Norme	IEC 60947-7-1
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 2	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 12

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	B8	Campo di sezioni, max.	50 mm ²
Campo di sezioni, min.	2,5 mm ²	Coppia di serraggio, max.	6 Nm
Coppia di serraggio, min.	3 Nm	Dimensione lama	S4 (DIN 6911)
Direzione di collegamento	laterale	Lunghezza di spellatura	18 mm
Numero di collegamenti	2	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 2
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 12	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	50 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	4 mm ²	Terminali doppi, max.	16 mm ²
Terminali doppi, min.	1,5 mm ²	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 6		

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

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

DownloadOmologazione/Certificato/Documento di conformità [Attestation of Conformity](#)[CFAT SAK 35/35](#)[CB Certificate](#)[CB Test Certificate](#)[EAC certificate](#)[DNVGL certificate](#)[EAC EX Certificate](#)[IECEx Certificate](#)[ATEX Certificate](#)[Declaration of Conformity](#)[CE Declaration of Conformity all terminals](#)[UKCA declaration of conformity](#)Dati ingegneristici [CAD data – STEP](#)Dati ingegneristici [WSCAD](#)Documentazione utente [StorageConditionsTerminalBlocks](#)[NTI SAK35/35](#)Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)