

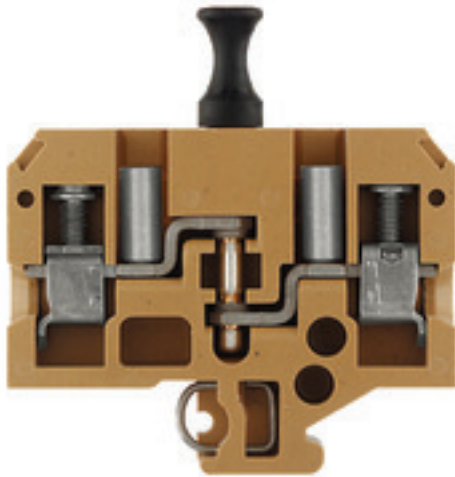
SAKC 10 STB/RE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Come da figura

In alcune applicazioni è opportuno aggiungere un rilevatore di prova o un elemento di separazione al morsetto componibile passante per scopi di prova e sicurezza. Con i morsetti per sezionatori di prova potete misurare i circuiti elettrici in assenza di tensione. Sebbene la distanza dei punti di disconnessione e la distanza superficiale non siano valutate in termini dimensionali, deve essere dimostrata la forza di tensione impulsiva di dimensionamento specificata.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|--|
| Versione | Serie SAK, Morsetti componibili sezionatori di prova, Sezione di dimensionamento: 10 mm ² , Collegamento a vite, blu, Guida di supporto |
| Nr.Cat. | 0324020000 |
| Tipo | SAKC 10 STB/RE |
| GTIN (EAN) | 4008190055523 |
| CPZ | 50 Pezzo |

Data di creazione 9 marzo 2023 4.04.32 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

SAKC 10 STB/RE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Profondità | 52,5 mm | Profondità (pollici) | 2,067 inch |
| Posizione verticale | 65 mm | Altezza (pollici) | 2,559 inch |
| Larghezza | 12 mm | Larghezza (pollici) | 0,472 inch |
| Peso netto | 48,34 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 | Guida di supporto |
| Lati aperti | destra | Tipo di montaggio | innestabile |

Dati caratteristici del sistema

| | | | |
|---|---|--------------------------------|----|
| Versione | Collegamento a vite, Separatore, con prese, aperto da un lato | Piastra terminale (necessaria) | Sì |
| 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 | No |
| Guida | TS 32 | Funzione N | No |
| Funzione PE | 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 | 10 mm ² | Tensione nominale | 400 V |
| Corrente nominale | 26 A | Corrente con conduttore max. | 27 A |
| Norme | IEC 60947-7-1 | Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x | 0,56 mΩ |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV | Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x | 1,82 W |
| Grado di lordura | 3 | | |

Dati dimensionamento secondo CSA

| | | | |
|------------------------|-----------|------------------------|--------|
| Corrente Gr C (CSA) | 25 A | Corrente Gr D (CSA) | 5 A |
| N° certificato (CSA) | 12400-186 | Sezione cavo max (CSA) | 10 AWG |
| Sezione cavo min (CSA) | 20 AWG | Tensione Gr C (CSA) | 600 V |
| Tensione Gr D (CSA) | 600 V | | |

SAKC 10 STB/RE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento secondo UL

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| Corrente Gr C (UR) | 25 A | Grandezza conduttore Factory wiring max (UR) | 8 AWG |
| Grandezza conduttore Factory wiring min (UR) | 26 AWG | Grandezza conduttore Field wiring max (UR) | 8 AWG |
| Grandezza conduttore Field wiring min (UR) | 22 AWG | N° certificato (UR) | E60693 |
| Tensione Gr C (UR) | 600 V | | |

Generale

| | | | |
|--|---------------|--|-------------------|
| Guida | TS 32 | Istruzioni di montaggio | Guida di supporto |
| Norme | IEC 60947-7-1 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 8 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 22 | | |

Morsetti sezionatori

| | | | |
|--------------------------|-------|---------------------------|-------------|
| Presa di prova integrata | Sì | Separazione longitudinale | innestabile |
| Sezionamento trasversale | senza | | |

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

| | | | |
|--|----------------------|--|--------------------|
| Calibro a norma 60 947-1 | B6 | Campo di sezioni, max. | 10 mm ² |
| Campo di sezioni, min. | 0,33 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 | 12 mm |
| Numero di collegamenti | 2 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 8 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 22 | 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. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max. | 10 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min. | 10 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 10 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. | 16 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. | 0,5 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 6.0 | EC000902 | ETIM 7.0 | EC000902 |
| ETIM 8.0 | EC000902 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-26 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-26 |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de |

Foglio dati**SAKC 10 STB/RE**

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search Sito web UL

N° certificato (UR) E60693

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità [EAC certificate](#)
[MARITREG Certificate](#)

Documentazione utente [Beipackzettel_SAKC_SAKA.pdf](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)