

SAKR 2STB BL**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

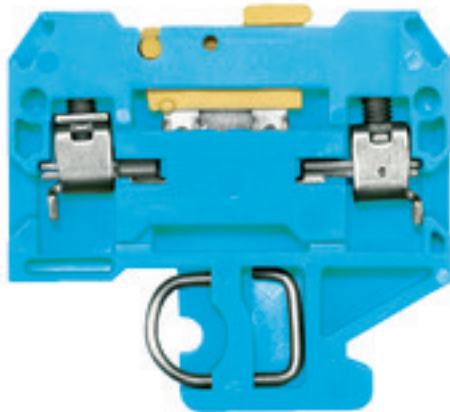
32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

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: 4 mm ² , Collegamento a vite, blu, Montaggio diretto |
| Nr.Cat. | 0412280000 |
| Tipo | SAKR 2STB BL |
| GTIN (EAN) | 4008190096915 |
| CPZ | 50 Pezzo |

SAKR 2STB BL
Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com
www.weidmueller.com
Dati tecnici
Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Profondità | 40,5 mm | Profondità (pollici) | 1,594 inch |
| Posizione verticale | 42 mm | Altezza (pollici) | 1,654 inch |
| Larghezza | 6,5 mm | Larghezza (pollici) | 0,256 inch |
| Peso netto | 10,28 g | | |

Temperature

| | | | |
|--|----------------|--|--------|
| Temperatura di magazzinaggio | -25 °C...55 °C | Temperatura d'esercizio continuo, min. | -50 °C |
| Temperatura d'esercizio continuo, max. | 100 °C | | |

Altri dati tecnici

| | | | |
|----------------------------------|-------------|---------------------------|-------------------|
| Esecuzione a prova di esplosione | No | Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto |
| Lati aperti | destra | 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. 2,5 mm²

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 | Sì |
| 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 | 400 V |
| Corrente nominale | 10 A | Corrente con conduttore max. | 10 A |
| Norme | IEC 60947-7-1 | Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x | 1 mΩ |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV | Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x | 1,02 W |
| Grado di lordura | 3 | | |

Generale

| | | | |
|--|---------------|--|-------------------|
| Guida | TS 32 | Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto |
| Norme | IEC 60947-7-1 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26 | | |

Data di creazione 8 marzo 2023 15.01.12 CET

SAKR 2STB BL

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com

Dati tecnici

Morsetti sezionatori

| | | | |
|-----------------------------|-------|---------------------------|-------------|
| Presenza di prova integrata | Sì | Separazione longitudinale | orientabile |
| Sezionamento trasversale | senza | | |

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

| | | | |
|--|----------------------|--|---------------------|
| Calibro a norma 60 947-1 | A3 | Campo di sezioni, max. | 4 mm ² |
| Campo di sezioni, min. | 0,13 mm ² | Coppia di serraggio, max. | 1 Nm |
| Coppia di serraggio, min. | 0,5 Nm | Dimensione lama | 0,6 x 3,5 mm |
| Direzione di collegamento | laterale | Lunghezza di spellatura | 8 mm |
| Numero di collegamenti | 2 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26 | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 2,5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, 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 | Sezione di collegamento, semirigida, max. | 4 mm ² |
| Sezione di collegamento, semirigida, min. | 1,5 mm ² | Stadio di serraggio con elettroavvitatore tipo DMS | 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 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 |

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Download

| | |
|--|--|
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | EAC certificate MARITREG 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 |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |

Data di creazione 8 marzo 2023 15.01.12 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche