

# **SAK 2.5 K.IN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### **Produktbild**





# Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Die große Zuverlässigkeit und hohe Variantenvielfalt von Reihenklemmen mit Zugbügelanschluss sorgen für Entlastung in der Planung und höchste Sicherheit im Betrieb. Damit bietet Klippon® Connect eine bewährte Antwort auf vielfältige Anforderungen.

## Allgemeine Bestelldaten

| Ausführung | SAK-Reihe, Durchgangs-Reihenklemme, |
|------------|-------------------------------------|
|            | Bemessungsquerschnitt: 2.5 mm²,     |
|            | Schraubanschluss                    |
| BestNr.    | <u>9520320000</u>                   |
| Тур        | SAK 2.5 K.IN                        |
| GTIN (EAN) | 4008190460075                       |
| VPE        | 100 Stück                           |
|            |                                     |



## **SAK 2.5 K.IN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

| Breite       | 6 mm       | Breite (inch) | 0,236 inch |
|--------------|------------|---------------|------------|
| Höhe         | 36,5 mm    | Höhe (inch)   | 1,437 inch |
| Nettogewicht | 8,6 g      | Tiefe         | 44 mm      |
| Tiefe (inch) | 1,732 inch |               |            |

## **Temperaturen**

| Lagertemperatur                | -25 °C55 °C | Dauergebrauchstemperatur, min. | -50 °C |  |
|--------------------------------|-------------|--------------------------------|--------|--|
| Dauergebrauchstemperatur, max. | 100 °C      |                                |        |  |

#### **Allgemeines**

| Tragschiene | TS 32 |
|-------------|-------|

## Bemessungsdaten

| Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x | 0,77 W  | Bemessungsquerschnitt | 2,5 mm <sup>2</sup> |
|-------------------------------------|---------|-----------------------|---------------------|
| Bemessungsspannung                  | 800 V   | Nennstrom             | 24 A                |
| Durchgangswiderstand gemäß IEC      | _       |                       |                     |
| 60947-7-x                           | 1,33 mΩ |                       |                     |

## Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

| Anschlussart | Schraubanschluss | Anzahl Anschlüsse | 2 |
|--------------|------------------|-------------------|---|

### **Systemkennwerte**

| Ausführung                       | Schraubanschluss,<br>für schraubbare<br>Querverbindung, einseitig | Abschlussplatte erforderlich    |      |
|----------------------------------|---|---------------------------------|------|
|                                  | offen   |                                 | Ja   |
| Anzahl der Potentiale            | 1   | Anzahl der Etagen               | 1    |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2   | Anzahl der Potentiale pro Etage | 1    |
| Etagen intern gebrückt           | Nein  | PE-Anschluss                    | Nein |
| Tragschiene                      | TS 32   | N-Funktion                      | Nein |
| PE-Funktion                      | Nein  | PEN-Funktion                    | Nein |

#### Werkstoffdaten

| Werkstoff                      | PA 66 | Farbe | beige/gelb |
|--------------------------------|-------|-------|------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-2   |       |            |

### weitere technische Daten

| N A = 4 =       |          |
|-----------------|----------|
| Montageart      | gerastet |
| ···o····agoai·· | 90.40.01 |

## Klassifikationen

| ETIM 6.0    | EC000897    | ETIM 7.0    | 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 |



# **SAK 2.5 K.IN**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

| Zulassungen |
|-------------|
|-------------|

Zulassungen

ROHS Konform

**Downloads** 

Zulassung / Zertifikat / CB Certificate
Konformitätsdokument CB Test Certificate
EAC certificate

Anwenderdokumentation <u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>