

**SAK-serien**  
**SAK 2.5/TC FE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Produktillustration****Klippon® Connect med klämbyggeteknik**

Den höga tillförlitligheten och designvariationen för plintarna med klämbyggeanslutning gör planeringen enklare och optimerar driftsäkerheten. Klippon® Connect erbjuder ett beprövat svar på en serie av olika krav.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	SAK 2.5/TC FE
Art.nr.	<a href="#">0190060000</a>
Artikelbeteckning	SAK-serien, Plint för termoelement, Märkarea: 2.5 mm <sup>2</sup> , Skruvanslutning, Direktmontage
GTIN (EAN)	4008190090678
Frp	100 Stück

**SAK-serien**  
**SAK 2.5/TC FE**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Tekniska data****Mått och vikter**

Bredd	6 mm	Byggbredd (tum)	0,236 inch
Höjd	36,5 mm	Bygghöjd (tum)	1,437 inch
Djup	46,5 mm	Byggdjup (tum)	1,831 inch
Nettovikt	8,43 g		

**Temperaturer**

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	100 °C		

**Klämbara ledare (Märkanslutning)**

Anslutningsområde, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsriktning	på sidan
Anslutningstyp	Skruvanslutning	Antal anslutningar	2
Avisoleringslängd	10 mm	Klingmått	6 x 3,5 mm
Klämskruv	M 2,5	Ledararea, entrådig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Åtdragningsmoment, max.	0,6 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0,4 Nm		

**Klämbara ledare (ytterligare anslutning)**

Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa  
 DIN 46228/1, ytterligare anslutning,  
 max. 4 mm<sup>2</sup>

**Märkdata**

Märkarea	2,5 mm <sup>2</sup>	Normer	IEC 60584, IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Nedsmutningsgrad	3

**Materialdata**

Material	PA 66	Färgkod	beige/gul
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2		

**Systemparametrar**

Utförande	Skruvanslutning, Termokoppel, öppen på en sida	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	0.4...0.6 Nm
Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klämställen per våning	2
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 32
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

**ytterligare tekniska data**

Antal likadana plintar	1	Monteringsanvisning	Direktmontage
Moneringstyp	ihakad	explosionstestat utförande	Nej
Öppna sidor	höger		

**Datablad****SAK-serien**  
**SAK 2.5/TC FE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com**Tekniska data****Klassificeringar**

ETIM 3.0	EC000904	ETIM 4.0	EC000904
ETIM 5.0	EC000904	ETIM 6.0	EC000904
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-90	eClass 7.1	27-14-11-90
eClass 8.1	27-14-11-42	eClass 9.0	27-14-11-42
eClass 9.1	27-14-11-42		

**Godkännanden**

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

**Downloads**

Användardokumentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">DE_PT1305_20160418_387_ISSUE01.pdf</a>
Teknikuppgifter	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">STEP</a>

**Säkerhetsnotering**

Säkerhetsanvisning	<a href="#">Safety Information</a>
--------------------	------------------------------------