

**SAK-serien**  
**SAKS 3 Z/6.3X26****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	SAKS 3 Z/6.3X26
Art.nr.	<a href="#">0211120000</a>
GTIN (EAN)	4008190177331
Frp	20 Stück

## SAK-serien SAKS 3 Z/6.3X26

**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	13 mm	Byggbredd (tum)	0,512 inch
Höjd	54 mm	Bygghöjd (tum)	2,126 inch
Djup	61 mm	Byggdjup (tum)	2,402 inch
Nettovikt	45,9 g		

### Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Temperaturområde för användning	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Lagertemperatur	10 °C...40 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

### Märkdata IECEx/ATEX

Certifikat nr. (ATEX)	SIRA03ATEX4289U	Certifikat nr. (IECEX)	IECEXSIR05.0034U
Max. spänning (ATEX)	630 V	Ström (ATEX)	10 A
Ledararea max. (ATEX)	10 mm <sup>2</sup>	Max. spänning (IECEX)	630 V
Ström (IECEX)	10 A	Ledararea max. (IECEX)	10 mm <sup>2</sup>
Temperaturområde för användning	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Märkning EN 60079-7	
Ex 2014/34/EU märkning	II 3 G D		Ex ec II C Gc

### Indikeringsenhet

Spänningstyp för indikeringen	AC/DC
-------------------------------	-------

### Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	10 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, max.	16 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0,33 mm <sup>2</sup>
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	12 mm
Elektrisk momentskruvdragare typ DMS	4	Klingmått	1,0 x 5,5 mm
Klämskruv	M 4	Ledararea, entrådig, max.	16 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	10 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, AWG, max	AWG 10
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	10 mm <sup>2</sup>	Tolkdorn enligt 60 947-1	B6
Åtdragningsmoment, max.	2,4 Nm	Åtdragningsmoment, min.	1,2 Nm

**SAK-serien**  
**SAKS 3 Z/6.3X26**

**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****Märkdata**

Märkarea	10 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	500 V
Märkström	10 A	Ström med max. ledare	10 A
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,56 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Nedsmutningsgrad	3		

**Märkdata enligt CSA**

Certifikat nr. (CSA)	12400-198	Ledararea max. (CSA)	10 AWG
Ledararea min. (CSA)	22 AWG	Spänning grupp C (CSA)	600 V
Ström Gr C (CSA)	10 A		

**Märkdata enligt UL**

Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	8 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (UR)	8 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (UR)	22 AWG	Spänning grupp C (UR)	600 V
Ström Gr C (UR)	8 A		

**Materialdata**

Material	KrG	Färgkod	mellangul
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0, 5VA		

**Säkringsklämma**

Drivspänning max.	500 V	Indikering	utan LED
Säkringshållare (Hållarinsats)	skruvbar	Säkringsinsats	G-Si. 1 x 1/4
Spänningstyp för indikeringen	AC/DC		

**Systemparametrar**

Utförande	Skruvanslutning, Säkringselement, öppen på en sida	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	1.2...2.4 Nm
Ändplatta krävs	Ja	Antal våningar	1
Antal klämställena per våning	2	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 32

**Ytterligare tekniska data**

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

**Klassificeringar**

ETIM 3.0	EC000899	ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899	ETIM 6.0	EC000899
eClass 6.2	27-14-11-16	eClass 7.1	27-14-11-16
eClass 8.1	27-14-11-16	eClass 9.0	27-14-11-16
eClass 9.1	27-14-11-16		

## SAK-serien SAKS 3 Z/6.3X26

**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

### Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

### Downloads

Användardokumentation	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">DE_PT1343_20160418_596_ISSUE01.pdf</a>
Teknikuppgifter	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">STEP</a>

### Säkerhetsnotering

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