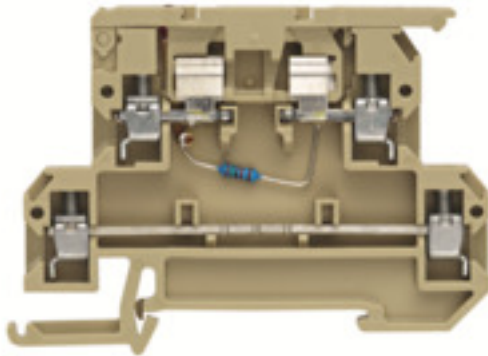


**SAK-serien
KDKS1/35 LD 24VDC**

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	KDKS1/35 LD 24VDC
Art.nr.	7760059006
Artikelbeteckning	SAK-serien, Säkringsradplint, Märkarea: 4 mm ² , Skruvanslutning, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248711437
Frp	50 Stück

SAK-serien
KDKS1/35 LD 24VDC

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	8 mm	Byggbredd (tum)	0,315 inch
Höjd	73,5 mm	Bygghöjd (tum)	2,894 inch
Djup	55,6 mm	Byggdjup (tum)	2,189 inch
Nettovikt	20,5 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		

Indikeringsenhet

Spänningstyp för indikeringen	DC
-------------------------------	----

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	1,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,33 mm ²
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	4	Avisoleringslängd	9 mm
Elektrisk momentskruvdragare typ DMS	2	Klingmått	6 x 3,5 mm
Klämskruv	M 3	Ledararea, entrådig, max.	4 mm ²
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm ²	Tolkdorn enligt 60 947-1	A3
Tvilling-ändhylsa, max.	1,5 mm ²	Tvilling-ändhylsa, min.	0,5 mm ²
Åtdragningsmoment, max.	1 Nm	Åtdragningsmoment, min.	0,5 Nm

Märkdata

Märkarea	4 mm ²	Märkspänning	500 V
Märkström	6,3 A	Ström med max. ledare	6,3 A
Normer	IEC 60947-7-3	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ
Märkstötspänning	6 kV	Nedsmutningsgrad	3

Märkdata PE

PEN-Funktion	Nej
--------------	-----

Materialdata

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

Säkringsklämma

Drivspänning max.	24 V	Indikering	LED
Säkringshållare (Hållarinsats)	svängbar	Säkringsinsats	G-Si. 5 x 20
Spänningstyp för indikeringen	DC		

SAK-serien
KDKS1/35 LD 24VDC

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**Systemparametrar**

Utförande	Skruvanslutning, Säkringsfrånskiljare, öppen på en sida, med LED	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	0.5...1 Nm
Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	2	Antal klämställena per våning	2
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Ja
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

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
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-16
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		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

DownloadsAnvändardokumentation [StorageConditionsTerminalBlocks](#)**Säkerhetsnotering**Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)