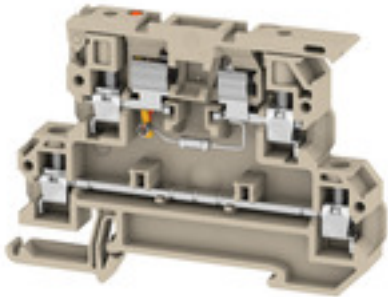


W-serien
KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Produktillustration****Klippon® Connect med klämbyggeteknik**

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	KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC
Art.nr.	9915820001
Artikelbeteckning	W-serien, Säkringsradplint, Märkarea: 4 mm ² , Skruvanslutning
GTIN (EAN)	4050118175349
Frp	50 Stück

W-serien
KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC

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	76,5 mm	Bygghöjd (tum)	3,012 inch
Djup	54,6 mm	Byggdjup (tum)	2,15 inch
Nettovikt	20,694 g		

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, fintrådig, max.	4 mm ²	Anslutningsarea, fintrådig, min.	0,5 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	1,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,22 mm ²
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Skruvanslutning
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, 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.	0,8 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0,5 Nm		

Märkdata

Märkarea	4 mm ²	Märkspänning	250 V
Märkspänning till grannklämman	500 V	Märkström	6,3 A
Nedsmutningsgrad	3	Överspänningskategori	III

Märkdata PE

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

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	200039-70000261	Ledararea max. (CSA)	12 AWG
Ledararea min. (CSA)	26 AWG	Spänning grupp B (CSA)	300 V
Spänning grupp C (CSA)	150 V	Spänning grupp D (CSA)	300 V
Ström Gr B (CSA)	25 A	Ström Gr C (CSA)	25 A
Ström Gr D (CSA)	10 A		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	12 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (UR)	12 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (UR)	22 AWG	Spänning grupp B (UR)	250 V
Spänning grupp C (UR)	300 V	Ström Gr B (UR)	20 A
Ström Gr C (UR)	20 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Skapandedatum den 9 juli 2019 12:39:13 CEST

W-serien
KDKS 1EN/LLC 100-250V AC/DC

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**Säkringsklämma**

Förlusteffekt 1-polig ; 2-polig ; 3-polig		Förlusteffekt för kortslutningsskydd endast för en blandad konfiguration	2,5 W vid 6,3 A @ 41 °C
Förlusteffekt för kortslutningsskydd endast för en individuell konfiguration	4,0 W vid 6,3 A @ 44 °C	Förlusteffekt för överlast- och kortslutningsskydd för en blandad konfiguration	1,6 W vid 6,3 A @ 23 °C
Förlusteffekt för överlast- och kortslutningsskydd för en individuell konfiguration	1,6 W vid 6,3 A @ 29 °C	Indikering	LED röd
Leakage current, max.	0,089 mA	Säkringsinsats	G-Si. 5 x 20
Tillåten förlusteffekt för säkring med halvledarskydd			

Systemparametrar

Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	2
Antal våningar	2	Antal klämställen per våning	2
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 32, TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

Ytterligare tekniska data

Öppna sidor höger

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC000899	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-16	eClass 9.1	27-14-11-16

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1302_20160418_191_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)