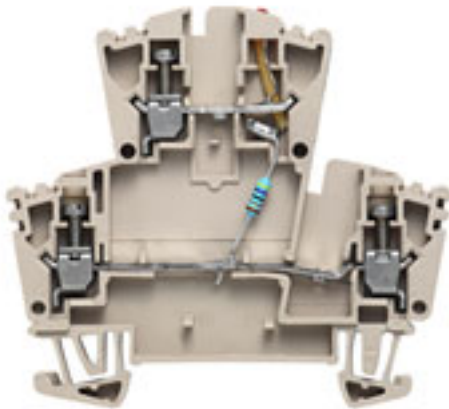


W-serien
WDK 2.5 LD RT 24VDC +-

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	WDK 2.5 LD RT 24VDC +-
Art.nr.	1023600000
Artikelbeteckning	W-serien, Genomgångs-radplint, Tvåvånings radplint, Märkarea: 2.5 mm², Skruvanslutning
GTIN (EAN)	4008190060855
Frp	25 Stück

W-serien
WDK 2.5 LD RT 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	5,1 mm	Byggbredd (tum)	0,201 inch
Höjd	69 mm	Bygghöjd (tum)	2,717 inch
Djup	62,5 mm	Byggdjup (tum)	2,461 inch
Byggdjup inkl. montageskena	63 mm	Nettovikt	11,19 g

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C		

Indikeringsenhet

Drivspänning för indikeringen, max.	24 V	Drivspänning för indikeringen, min.	24 V
Indikeringsselement	röd	Spänningstyp för indikeringen	DC
Ström	5 mA		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	1,5 mm ²
Anslutningsområde, max.	4 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,13 mm ²
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	3	Avisoleringslängd	10 mm
Klingmått	6 x 3,5 mm	Klämskruv	M 2,5
Ledararea, entrådig, max.	4 mm ²	Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	2,5 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	Åtdragningsmoment, max.	0,6 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0,4 Nm		

Märkdata

Märkarea	2,5 mm ²	Märkspänning	24 V
Ström med max. ledare	10 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Märkstötspänning	0,8 kV
Nedsmuttningsgrad	3		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Mått

Utskjutande mått TS 35	35,5 mm
------------------------	---------

W-serien
WDK 2.5 LD RT 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, med LED	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	0.4...0.6 Nm
Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	2	Antal klämsäten 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	Elektronisk komponent	Lysdiod röd
Monteringstyp	ihakad	explosionstestat utförande	Nej

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000898	ETIM 4.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903	ETIM 6.0	EC000903
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-27
eClass 6.2	27-14-11-27	eClass 7.1	27-14-11-27
eClass 8.1	27-14-11-27	eClass 9.0	27-14-11-27
eClass 9.1	27-14-11-47		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1081_20160418_670_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP

SäkerhetsnoteringSäkerhetsanvisning [Safety Information](#)

W-serien WDK 2.5 LD RT 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

Ritningar

