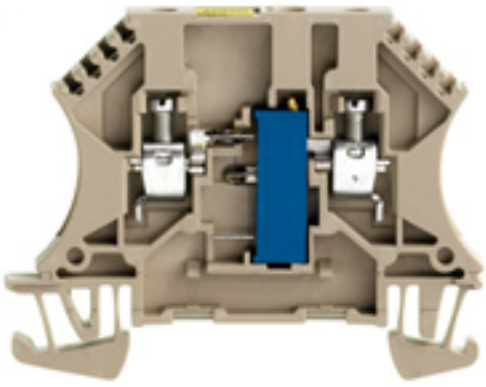
W-serien
WDUL 4/100

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

Allmänna beställningsdata

Typ	WDUL 4/100
Art.nr.	1027300000
Artikelbeteckning	W-serien, Komponent-radplint, Märkarea: 4 mm², Skruvanslutning
GTIN (EAN)	4008190001735
Frp	10 Stück

W-serien
WDUL 4/100

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	6,5 mm	Byggbredd (tum)	0,256 inch
Höjd	60 mm	Bygghöjd (tum)	2,362 inch
Djup	46,5 mm	Byggdjup (tum)	1,831 inch
Byggdjup inkl. montageskena	47 mm	Nettovikt	12,1 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		

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

2 klämbara ledare (H05V/H07V) med samma area (märk area)

Ledardiameter, fintrådig, 2 klämbara ledare, min.	0,5 mm²	Ledardiameter, fintrådig, 2 klämbara ledare, max.	1,5 mm²
Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, 2 klämbara ledare, min.	0,5 mm²	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, 2 klämbara ledare, max.	1,5 mm²

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, fintrådig, max.	4 mm²	Anslutningsarea, fintrådig, min.	0,5 mm²
Anslutningsarea, flertrådig, max.	6 mm²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	1,5 mm²
Anslutningsområde, max.	6 mm²	Anslutningsområde, min.	0,13 mm²
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	9 mm
Klingmått	6 x 3,5 mm	Klämskruv	M 3
Ledararea, entrådig, max.	6 mm²	Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	2,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm²
Ledardiameter, AWG, max	AWG 12	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm²	Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm²
Tolkdorn enligt 60 947-1	A4	Åtdragningsmoment, max.	0,8 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0,6 Nm		

Märkdata

Märkarea	4 mm²	Märkström	6 mA
Ström med max. ledare	6 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ	Nedsmutsningsgrad	3
Överspänningskategori	III		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Weidmüller

W-serien
WDUL 4/100

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

Utskjutande mått TS 35	32 mm

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, Justeringsplintar, Med motstånd, öppen på en sida	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	0.6...0.8 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 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

ytterligare tekniska data

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

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000903	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_829_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information

W-serien
WDUL 4/100

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

