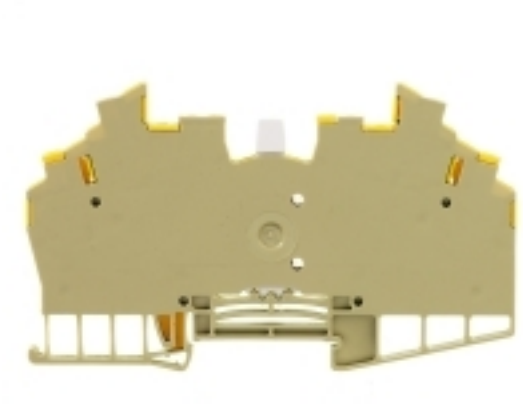
W-serien
WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

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	WDT 1.5/2 BE/PA66/GE
Art.nr.	1015560000
Artikelbeteckning	Frånskiljbar provningsplint, Skruvanslutning, 1.5 mm², 250 V, 10 A, svängbar, beige/gul
GTIN (EAN)	4008190056247
Frp	25 Stück

W-serien
WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

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	6,4 mm	Byggbredd (tum)	0,252 inch
Höjd	112 mm	Bygghöjd (tum)	4,409 inch
Djup	66 mm	Byggdjup (tum)	2,598 inch
Byggdjup inkl. montageskena	66,75 mm	vikt	33,48 g
Nettovikt	33,4 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		

Frånskiljningsplintar

Längsfrånskiljning	svängbar	Tvärfrånskiljning	utan
integrerad mäthylsa	Ja		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	2,5 mm²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	1,5 mm²
Anslutningsområde, max.	2,5 mm²	Anslutningsområde, min.	0,13 mm²
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	10 mm
Elektrisk momentskruvdragare typ DMS	1	Klingmått	6 x 3,5 mm
Klämskruv	M 2,5	Ledararea, entrådig, max.	2,5 mm²
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	1,5 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1,5 mm²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm²	Ledardiameter, AWG, max	AWG 14
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm²
Ledardiameter, fintrådig, max.	1,5 mm²	Tolkdorn enligt 60 947-1	A2
Åtdragningsmoment, max.	0,6 Nm	Åtdragningsmoment, min.	0,4 Nm

Märkdata

Märkarea	1,5 mm²	Märkspänning	250 V
Märkström	10 A	Ström med max. ledare	10 A
Normer	IEC 60947-7-1	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	3,66 mΩ
Märkstötspänning	4 kV	Nedsmutsningsgrad	3

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	12400-278	Ledararea max. (CSA)	14 AWG
Ledararea min. (CSA)	26 AWG	Spänning grupp D (CSA)	300 V
Ström Gr D (CSA)	10 A		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	14 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (UR)	14 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (UR)	22 AWG	Spänning grupp C (UR)	300 V
Ström Gr C (UR)	10 A		

W-serien
WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

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

Materialdata

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

Mått

Utskjutande mått TS 35	35,5 mm

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, Fränskiljare, för jackbar överkoppling, stängd	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	0.4...0.6 Nm
Ändplatta krävs	Nej	Antal potentialer	1
Antal våningar	2	Antal klämställen per våning	2
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Ja
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 32, 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	sluten

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902	ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 6.2	27-14-11-26	eClass 7.1	27-14-11-26
eClass 8.1	27-14-11-26	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

Godkännanden

Godkännanden	
ROHS	Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	Beipackzettel_WDT_1.5.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1002_20160418_753_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information

W-serien
WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

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

