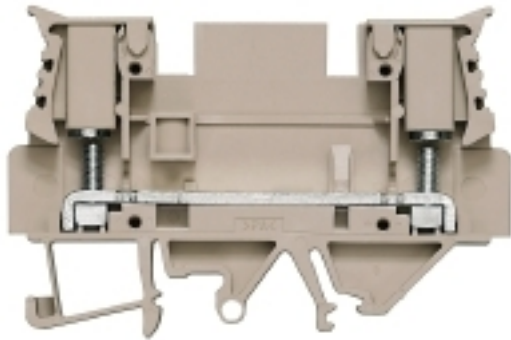


**W-serien
WTD 6/4 FF**

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**Ledningsdragning för ström- och
spänningstransformator**

Våra fränskiljningsplintar med fjäder- och skruvanslutnings- teknologi ger dig möjlighet att skapa alla viktiga omvandlarkretsar för mätning av ström, spänning och effekt på ett säkert och sofistikerat sätt.

Allmänna beställningsdata

Typ	WTD 6/4 FF
Art.nr.	1887220000
Artikelbeteckning	Genomgångs-radplint, Skruvanslutning, 6 mm², 800 V, 41 A, utan, mörkbeige
GTIN (EAN)	4032248526802
Frp	50 Stück

W-serien
WTD 6/4 FF**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	11 mm	Byggbredd (tum)	0,433 inch
Höjd	76,5 mm	Bygghöjd (tum)	3,012 inch
Djup	52 mm	Byggdjup (tum)	2,047 inch
Byggdjup inkl. montageskena	53,4 mm	Nettovikt	36,2 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		

Frånskiljningsplintar

Längsfrånskiljning	utan	Tvärfrånskiljning	utan
integrerad mätthylsa	Ja		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsområde, max.	6 mm ²	Anslutningsområde, min.	1,5 mm ²
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	2	Klingmått	0,8 x 5,5 mm
Klämskruv	M 4	Ledardiameter, fintrådig, min.	1,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, max.	6 mm ²	Åtdragningsmoment, max.	2,4 Nm
Åtdragningsmoment, min.	1,2 Nm		

Märkdata

Märkarea	6 mm ²	Märkspänning	800 V
Märkström	41 A	Ström med max. ledare	41 A
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Märkstötspänning	8 kV
Nedsmutningsgrad	3		

Märkdata enligt CSA

Certifikat-Nr. (cCSAus)	227775-1609344	Ledardiameter max. (cCSAusX)	10 AWG
Ledardiameter, min. (cCSAusX)	26 AWG	Spänning Gr B (cCSAus)	600 V
Spänning Gr C (cCSAus)	600 V	Spänning Gr D (cCSAus)	600 V
Ström Gr B (cCSAus)	40 A	Ström Gr C (cCSAus)	40 A
Ström Gr D (cCSAus)	40 A		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr (cURus)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	10 AWG
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	26 AWG	Spänning grupp B (cURus)	600 V
Spänning grupp C (cURus)	600 V	Ström grupp B (cURus)	30 A
Ström grupp C (cURus)	30 A		

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

W-serien
WTD 6/4 FF**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 32	38,5 mm	Utskjutande mått TS 35	38,5 mm
------------------------	---------	------------------------	---------

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, för jackbar överkoppling, öppen på en sida	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	1.2...2.4 Nm
Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klämsäten per våning	2
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Skena	TS 35, TS 32
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

Ytterligare tekniska data

Monteringstyp	ihakad
---------------	--------

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	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Broschyr/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1004_20160418_974_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning	Safety Information
--------------------	------------------------------------