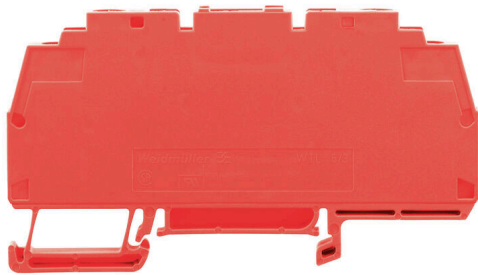


WTL 6/3 RD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Utförande	Mäter transformator fränskiljningsplint, Skruvanslutning, 41, 2
Art.nr.	3183060000
Typ	WTL 6/3 RD
GTIN (EAN)	4099987923736
Förp.	50 items

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	64 mm	Byggdjup (tum)	2.5197 inch
Höjd	87 mm	Bygghöjd (tum)	3.4252 inch
Bredd	7.9 mm	Byggbredd (tum)	0.311 inch
Nettovikt	28.22 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Kontinuerlig drifttemperatur, min.	-50 °C
Kontinuerlig drifttemperatur, max.	130 °C		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 8	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 20
-------------------------	-------	--------------------------	--------

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A5	Ledardiameter, AWG, max	AWG 8
Anslutningsriktning	på sidan	Åtdragningsmoment, max.	1.6 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0.8 Nm	Avisoleringslängd	12 mm
Anslutningstyp	Skruvanslutning	Antal anslutningar	2
Ledningsdiameter (märkanslutning), max.	10 mm ²	Ledningsdiameter (märkanslutning), min.	0.5 mm ²
Klämskruv	M 3,5	Klingmått	0,8 x 4,0 mm
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 20	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²	Ledaranslutningsarea, flertrådig, max.	10 mm ²
Ledararea, fintrådig, min.	0.5 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, max.	10 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, min.	10 mm ²	Elektrisk momentskruvdragare typ DMS 3	
Ledararea, entrådig, max.	10 mm ²	Ledararea, entrådig, min.	0.5 mm ²

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning	Skruvanslutning
--	-----------------

Märkdata

Märkarea	6 mm ²	Märkspänning	500 V
Märkspänning DC	500 V	Märkström	41 A
Ström med max. ledare	57 A	Kontaktmotstånd	0.78 mΩ
Märkstötspänning	6 kV	Effektförlust (IEC 60947-7-x)	1.31 mW
Överspänningskategori	III	Nedsmuttningsgrad	3

Materialdata

Grundläggande material	Wemid	Färgkod	röd
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Tekniska data**Systemparametrar**

Ändplatta krävs	Nej	Antal våningar	1
Antal klämsäten per våning	2		

ytterligare tekniska data

Öppna sidor	sluten	Monteringstyp	ihakad
-------------	--------	---------------	--------

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Tillbehör

Överkopplingar



Fördelningen eller mångfaldigandet av en potential till angränsande kopplingsplinter genomförs via en överkoppling. Ytterligare insatser från kabeldragning kan lätt undvikas. Även om polerna bryts ut är kontaktens tillförlitlighet i kopplingsplintar fortfarande garanterad. Vår portfölj erbjuder pluggbara och skruvbara överkopplingssystem för modulär plintar.

Allmänna beställningsdata

Typ	WQV 6/2	Utförande
Art.nr.	1052360000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 57 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190075866	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WQV 6/3	Utförande
Art.nr.	1054760000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 57 A, Antal poler: 3, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190174163	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WQV 6/4	Utförande
Art.nr.	1054860000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 57 A, Antal poler: 4, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190180799	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WQV 6/5	Utförande
Art.nr.	1062660000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 57 A, Antal poler: 5, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190176914	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WQV 6/6	Utförande
Art.nr.	1062670000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 57 A, Antal poler: 6, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190261771	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WQV 6/7	Utförande
Art.nr.	1062680000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 57 A, Antal poler: 7, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190261788	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WQV 6/10	Utförande
Art.nr.	1052260000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 57 A, Antal poler: 10, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190153977	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	20 ST	

Tillbehör



Ledningsdragning för ström- och spänningstransformator. Våra franskiljningsplintar 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.

WTL 6/3 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	WAP WTL6/3	Utförande
Art.nr.	1879910000	Ändplatta för plintar, mörkbeige, Höjd: 87 mm, Bredd: 2 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4032248477074	Wemid, rastbar: Nej
Förp.	20 ST	
Typ	WKS 1/2	Utförande
Art.nr.	1604270000	Överkoppling (plint), skruvad, orange, 41 A, Antal poler: 2, Delning i
GTIN (EAN)	4008190863432	mm (P): 14.10, Isolerad: Ja, Bredd: 6.1 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WKS 1/3	Utförande
Art.nr.	1604290000	Överkoppling (plint), skruvad, orange, 41 A, Antal poler: 3, Delning i
GTIN (EAN)	4008190164027	mm (P): 14.10, Isolerad: Ja, Bredd: 6.1 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WKS 1/4	Utförande
Art.nr.	1604310000	Överkoppling (plint), skruvad, orange, 41 A, Antal poler: 4, Delning i
GTIN (EAN)	4008190886851	mm (P): 14.10, Isolerad: Ja, Bredd: 6.1 mm
Förp.	50 ST	

Testadapter och testuttag



Testadapter och provkontakt används för elektriska anslutningen mellan kopplingsplintar och testutrustning. På så sätt kan en elektrisk kontakt upprättas i kabelanslutet tillstånd och mätningarna kan göras enkelt.

Allmänna beställningsdata

Typ	PS 4 F.STB 4	Utförande
Art.nr.	0299600000	Testadapter (plint), 230 V
GTIN (EAN)	4008190074043	
Förp.	20 ST	

Tillbehör



Ledningsdragning för ström- och spänningstransformator
Våra frånskiljningsplintar 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	SSP WTL6/2	Utförande
Art.nr.	1604200000	Brytspärr (plint), orange
GTIN (EAN)	4008190080532	
Förp.	100 ST	

WTL 6/3 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	Utförande
Art.nr.	1071080000	Hylsa (plint), Insticksdjup: 11.1 mm, 0.00 mm, Djup: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190043957	
Förp.	50 ST	
Typ	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	Utförande
Art.nr.	1071000000	Hylsa (plint), Insticksdjup: 11.1 mm, 0.00 mm, Djup: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259204	
Förp.	50 ST	
Typ	STB 21.6/IH/GE WTL6/3	Utförande
Art.nr.	1071010000	Hylsa (plint), Insticksdjup: 11.1 mm, 0.00 mm, Djup: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259211	
Förp.	50 ST	
Typ	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	Utförande
Art.nr.	1071020000	Hylsa (plint), Insticksdjup: 11.1 mm, 0.00 mm, Djup: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259228	
Förp.	50 ST	
Typ	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	Utförande
Art.nr.	1778990000	Hylsa (plint), Insticksdjup: 11.1 mm, 0.00 mm, Djup: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4032248169665	
Förp.	50 ST	
Typ	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	Utförande
Art.nr.	1071040000	Hylsa (plint), Insticksdjup: 11.1 mm, 0.00 mm, Djup: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
Förp.	50 ST	
Typ	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	Utförande
Art.nr.	1071030000	Hylsa (plint), Insticksdjup: 11.1 mm, 0.00 mm, Djup: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235	
Förp.	50 ST	

Neutral



Dekafix (DEK) märkning är den universella märkningen för alla kabel- och kontaktdon samt för elektroniska underenheter. Systemet är idealiskt för korta talserier och täcker ett brett utbud av färdiga märkningar.

Remsmontering för snabb uppmärkning i endast ett arbetssteg. Märkningen är lättläst, kontrastrik och finns i olika bredder.

- Stort urval av märkningar klara att användas
- Remsmontering för snabb uppmärkning
- Anslutningsmärkning som passar till Weidmüllers samtliga kabelkontakter,
- Finns som neutralt MultiCard eller som standardtryck i karta. För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/8 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1856740000	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 8 mm, Delning i mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, vit
Förp.	800 ST	

WTL 6/3 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	WS 12/8 PLUS MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1906000000	WS, Plintmärkning, 12 x 8 mm, Delning i mm (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248528158	vit
Förp.	420 ST	

ZGB Svängbart gruppskylthållare



ZGB 15 är en ledad gruppskylthållare. Skylthållaren kan hålla dekafix 5, WS 12/5 plintmärkning eller insticksskylten ESO 15.

ZGB 30 är en ledad gruppskylthållare. Skylthållaren kan hålla dekafix 5, WS 12/5 plintmärkning eller insticksskylten ESO 7.

Insticksskyltar och skyddsremсор finns under tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZGB 15	Utförande
Art.nr.	1636530000	Plintmärkningar, Plintmärkning, 15 x 7 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190297053	Weidmueller, vit
Förp.	20 ST	
Typ	ZGB 30	Utförande
Art.nr.	1611930000	Plintmärkningar, Plintmärkning, 32 x 7 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190002251	Weidmueller, vit
Förp.	20 ST	

Montagehållare



Vi erbjuder en bred portfölj med växande stöd för enkel hantering och komplettering av våra produkter. Från olika verktyg till isoleringshylsa och olika skruvar är våra komponenter så detaljerade att de stämmer överens med varandra och på så sätt underlättar sammanställningen i enlighet med respektive standard- och skyddsbestämmelser.

Allmänna beställningsdata

Typ	KLSC M3X8 ZB4 H	Utförande
Art.nr.	1801990000	Samlingskena (plint), grå, Höjd: 9.5 mm, Djup: 5 mm
GTIN (EAN)	4032248254439	
Förp.	50 ST	

Tillbehör

Märkningshållare



Märkningshållaren ger möjlighet till ytterligare montering av standardmärkningar med en delning på 5 eller 5,1 mm. De vinklade hållarna kan köpas som tillval och kan monteras i alla standardmärkningskanaler i Klippon® modulära anslutningsplintar. Kopplingar för märkningstyper kan hittas bland respektive tillbehör för avsedda märkningshållare.

Allmänna beställningsdata

Typ	BZT 1 WS 10/5	Utförande
Art.nr.	1805490000	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270231	
Förp.	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Utförande
Art.nr.	1805520000	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270248	
Förp.	100 ST	

DEK 5/8



WS/DEK

MultiMark plintmärkningar använder ett innovativt kompositmaterial, tillverkat av två komponenter. Märkningens hårda sockel snäpper säkert in i kontaktdonet. Den elastiska ytbehandlingen ger enkel montering av märkningen. Detta särskilt stansade material gör att remsorna kan sträckas för att anpassas till de små variationer i mellanrum som tenderar att adderas, särskilt vid långa plintrader. En annan fördel: ytmaterialets utmärkta tryckbarhet säkerställer en hållbar och slitstark märkning. En upplösning på 300 dpi ger en tydlig, lätt läsbar skrift.

Dina fördelar med MultiMark

- Kompatibel med Weidmüllers modulplintar
- Fast montage och hållbara utskrifter
- Kontinuerliga remsor sparar installationstid
- Enkelt montage tack vare ett innovativt kompositmaterial
- Stort märkningsfält för bästa möjliga läsbarhet
- Stor flexibilitet tack vare anpassning till valfri tillverkare

Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/8 MM WS	Utförande
Art.nr.	2007130000	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 8 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118392012	
Förp.	500 ST	