

**WTL 35/1STB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Produktillustration**

Ledningsdragnings 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**

Utförande	Mäter transformator frånskiljningsplint, Skruvanslutning, 500, 125, 2
Art.nr.	<a href="#">1925060000</a>
Typ	WTL 35/1STB
GTIN (EAN)	4032248566167
Förp.	10 items

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	67.5 mm	Byggdjup (tum)	2.6575 inch
Höjd	100 mm	Bygghöjd (tum)	3.937 inch
Bredd	16 mm	Byggbredd (tum)	0.6299 inch
Nettovikt	96.45 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-5 °C...40 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	120 °C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Oeb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda

## Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 2	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 12
Montageskena obestyckad	TS 35		

## Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	B9	Ledardiameter, AWG, max	AWG 2
Anslutningsriktning	på sidan	Avisoleringslängd	18 mm
Anslutningstyp	Skruvanslutning	Antal anslutningar	2
Anslutningsområde, max.	35 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	4 mm <sup>2</sup>
Klämskruv	M 6	Klingmått	1,2 x 6,5
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 12	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	35 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	4 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	35 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	4 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, max.	35 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig, min.	4 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, max.	35 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, min.	4 mm <sup>2</sup>	Ledararea, entrådig, max.	16 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, min.	4 mm <sup>2</sup>		

## Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning Skruvanslutning

## Märkdata

Märkarea	35 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	500 V
Märkspänning DC	500 V	Märkström	125 A

## WTL 35/1STB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

Ströml med max. ledare	125 A	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0.26 mΩ
Märkstötspänning	6 kV	Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	4.00 W
Nedsmutningsgrad	3		

## Materialdata

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

## Mått

Utskjutande mått TS 35	50 mm		
------------------------	-------	--	--

## Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, Frånskiljare, med honkontakter, stängd	Ändplatta krävs	Nej
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämställen per våning	2	Antal potentialer per våning	1
PE-anslutning	Nej	Montageskena obestyckad	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Ja		

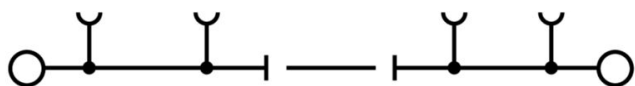
## Ytterligare tekniska data

Antal likadana plintar	1	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		

**Ritningar**



## WTL 35/1STB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Överkoppling



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 överkopplingsystem för modulär plintar.

## Allmänna beställningsdata

Typ	WQV 35/2	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1053060000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 138 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190097349	(P): 16.00, Isolerad: Ja, Bredd: 9.85 mm
Förp.	50 ST	

## Överkopplingar

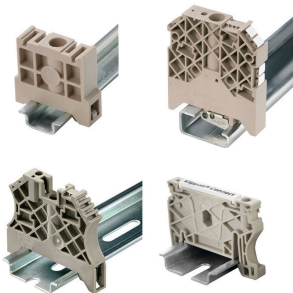


Fördelningen eller mångfaldigandet av en potential till angränsande kopplingsplinter genomförs via en överkoppling. Ytterligare insatser från kabeldragning kan lätt undvikas. Även om polerna bryts ut är kontaktens tillförlitlighet i kopplingsplintar fortfarande garanterad. Vår portfölj erbjuder pluggbara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

## Allmänna beställningsdata

Typ	WQS 2/16/5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1925070000</a>	W-serien, Kortslutningspropp, Överkoppling, Antal poler: 2
GTIN (EAN)	4032248566174	
Förp.	10 ST	

## Ändstöd



För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

## Allmänna beställningsdata

Typ	WEW WTL 35	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1925040000</a>	W-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4032248566143	
Förp.	10 ST	

## WTL 35/1STB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Skydd mot kontakt



Våra system för pekskydd ger större säkerhet i kopplingskåp. De skyddar mot elstötar som orsakas av oavsiktlig kontakt med spänningsförande delar på grund av drift eller fel.

## Allmänna beställningsdata

Typ	ADHB/8 WTL35	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2334730000</a>	Plintskydd, transparent, Höjd: 219 mm, Bredd: 155 mm, Djup: 62 mm
GTIN (EAN)	4032248644513	
Förp.	25 ST	

## Tillbehör

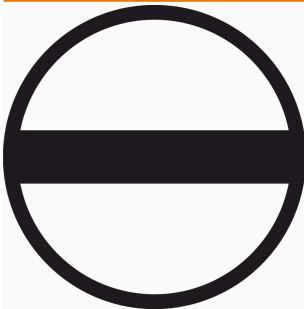


Ledningsdragning för ström- och spänningstransformator  
Våra frångiljningsplintar med fjäder- och skruvanslutnings- teknologi ger dig möjlighet att skapa alla viktiga omvandlarkretsar för mätning av ström, spänning och effekt på ett säkert och sofistikerat sätt.

## Allmänna beställningsdata

Typ	BFEL + BEMU WEW WTL 35	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1964820000</a>	W-serien, Fästelement
GTIN (EAN)	4032248651467	
Förp.	20 ST	

## Spår-Skruvmejsel



Spårskruvmejsel med rundklinga, SD DIN 5265, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, Spets krom top, SoftFinish-handtag

## Allmänna beställningsdata

Typ	SDS 1.2X6.5X150	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9009010000</a>	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248266869	
Förp.	1 ST	

## WTL 35/1STB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## Neutral



WS-märkning är det perfekta valet för plintar i W-serien. Tack vare sin systemkompatibilitet kan WS-skyltar också användas i I-serien och Z-serien. De generösa märkytorna tillåter inte bara långa teckensträngar utan även flera rader text.

WS-märkning är idealisk för långa, kundanpassade teckensträngar. Genom det beprövade MultiCard-formatet är det möjligt att utföra märkning med PrintJet CONNECT eller Plotter.

- Monteringsbar i remsor eller enskilt
- Märkning i beprövat MultiCard-format För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märknings-specifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	WS 12/6 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1609900000</a>	WS, Plintmärkning, 12 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203467	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 ST	

## Märkningshållare



Märkningshållaren ger möjlighet till ytterligare montering av standardmärkningarna 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.	<a href="#">1805490000</a>	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270231	
Förp.	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1805520000</a>	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270248	
Förp.	100 ST	

**WS 12/6****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	WS 12/6 MM WS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2007200000</a>	WS, Plintmärkning, 12 x 6 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118391886	
Förp.	600 ST	