

TXS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration



Platssparande tillförselmoduler

Vra tillförselterminaler gör det möjligt att mata potentialer till ingången – t.ex.

neutral- eller minuspotentialer – eller kopplade potentialer som ska matas till utgången. Tillsammans med överkopplingar med exakt passform från TEM-RSERIES,

är anslutningarna för kablarna på relämodulen fria för aktuatorer

eller givare. Inga ytterligare genomföringsplintar krävs vilket ger

stora platsbesparingar i panelen. Samtidigt förenklas kabeldragningen

eftersom inga dubbla ändhylsor krävs för potentialmatningen.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	TERMSERIES, Inmatningsmodul, Antal kontakter: 5, , Varaktig ström: 10 A, Skruvanslutning
Art.nr.	1240780000
Typ	TXS SUPPLY
GTIN (EAN)	4050118028140
Förp.	10 Stück

TXS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	81,5 mm	Byggdjup (tum)	3,209 inch
Höjd	89,6 mm	Bygghöjd (tum)	3,528 inch
Bredd	6,4 mm	Byggbredd (tum)	0,252 inch
Nettovikt	24 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Drifttemperatur	-40 °C...60 °C
Fuktighet	5–95 % rel. fuktighet, T _u = 40 °C, ingen kondensbildning		

Belastningssida

Normalspänning	10 A	Brytspänning AC, max.	250 V
Brytspänning DC, max.	250 V	Kontakttyp	5

Allmänna uppgifter

Höjdområde för drift	≤ 2000 m, över havsytan		
Skena	TS 35		
Färgkod	svart		
UL94 brännbarhetsklass för komponent	Komponent	Kapsling	
	UL94 brännbarhetsklass	V-0	

Isolationskoordinater

Märkspänning	300 V	Nedsmuttningsgrad	2
Överspänningskategori	III	Spänningstålighet styrsida - lastside	4 kV _{eff}
Stöthållspänning	6 kV (1,2/50 µs)	Skyddsklass	IP20

Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Skruvanslutning	Avisoleringslängd nominellt	8 mm
Åtdragningsmoment, max.	0,4 Nm	Anslutningsområde, märkarea	1,5 mm ²
Anslutningsområde, min.	0,14 mm ²	Anslutningsområde, max.	2,5 mm ²
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, AWG, max.	AWG 14
Ledardiameter, entrådig min.	0,14 mm ²	Ledardiameter, entrådig max.	2,5 mm ²
Ledardiameter, entrådig, min. (AWG)	AWG 26	Ledardiameter, entrådig, max. (AWG)	AWG 14
Ledararea, fintrådig, min.	0,14 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, max.	2,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, min. (AWG)	AWG 26	Ledardiameter, fintrådig, max. (AWG)	AWG 14
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,25 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa (DIN 46228/1), min.	0,25 mm ²	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsaH (DIN 46228/1), max.	2,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, 2 klämbara ledare, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, 2 klämbara ledare, max.	1 mm ²
Tvilling-ändhylsa, min.	0,5 mm ²	Tvilling-ändhylsa, max.	1 mm ²
Klingmått	Gr. PH0		

TXS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002586	ETIM 7.0	EC002586
ETIM 8.0	EC002586	ETIM 9.0	EC002586
ECLASS 9.1	27-37-16-92	ECLASS 10.0	27-37-16-92
ECLASS 11.0	27-37-16-92	ECLASS 12.0	27-37-16-92
ECLASS 13.0	27-37-16-92		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Nedladdningar

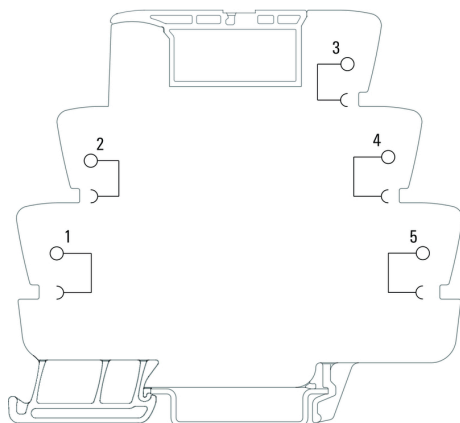
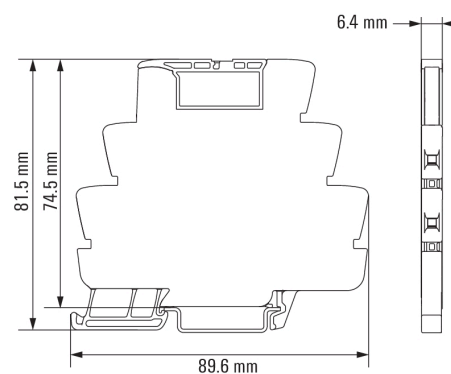
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Användardokumentation	Beipackzettel / Package Insert – multilingual
Kataloger	Catalogues in PDF-format

TXS SUPPLY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Ritningar****Kopplingsbild****Dimensional drawing**

Tillbehör

Sektionsplatta



Mångsidiga sektionsplattor

Sektionsplattor kan användas för att gruppera signaler visuellt för att elektriskt isolera moduler och infoga märkningar för bättre översikt.

Det gör

dem till ett särskilt mångsidigt tillbehör. Sektionsplattor ökar

spel- och krypavstånden mellan två moduler och ökar därmed

märkisolationsspänningen mellan två moduler till upp till 600 V. Dubbla

sektionsplattor kan märkas med WAD5 eller WS10/5 och

möjliggör kontinuerliga överkopplingar. Monteringen underlättas med

perforeringar för individuell anslutning av överkopplingskanalerna.

- Avskiljningsplattor separerar grupper visuellt från varandra

- Urskärningar för individuell anslutning av överkopplingskanalerna

- Avskiljningsplattor mellan två moduler genom att öka spelet och krypavstånden på upp till 600 V.

Allmänna beställningsdata

Typ	TW TXS/TXZ R3.2	Artikelbeteckning
Art.nr.	1240800000	TERMSERIES, Sektionsplatta
GTIN (EAN)	4050118028188	
Förp.	10 Stück	

Krysspårskruvmejsel, typ Phillips



Kryssmejsel, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO

8764/2-PH, klingprofil enligt ISO 8764-PH, Spets krom top, SoftFinish-handtag

Allmänna beställningsdata

Typ	SDK PH0 X 60	Artikelbeteckning
Art.nr.	2749400000	Skruvmejsel, Klingbredd (B): 60 mm, Klingtjocklek:
GTIN (EAN)	4050118895629	
Förp.	1 Stück	

TXS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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.

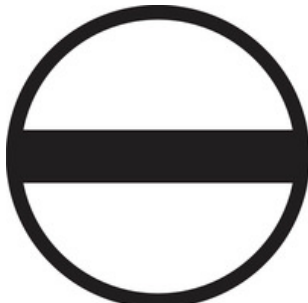
- Monteringsbar i remsor eller enskilt
- Märkning i beprövat MultiCard-format

För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	WS 10/6 M MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	1818400000	WS, Plintmärkning, 10 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 Stück	

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 0.6X3.5X100	Artikelbeteckning
Art.nr.	2749340000	Skruvmejsel, Klingbredd (B): 3.5 mm, Klinglängd: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895568	Klingtjocklek: 0.6 mm
Förp.	1 Stück	

TXS SUPPLY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Spårskruvmejsel



VDE isolerad skruvmejsel för arbeten på delar som står under spänning på upp till AC 1000 V och DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Testad säkerhet GS, individuellt testad Klinga av höglegerat krom- vanadium - molybdenstål, genomgående härdad, brunerad

Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Artikelbeteckning
Art.nr.	2749610000	Montageverktyg, Klingbredd (B): 3.5 mm, Klinglängd: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingtjocklek: 0.6 mm
Förp.	1 Stück	

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	Artikelbeteckning
Art.nr.	2007200000	WS, Plintmärkning, 12 x 6 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118391886	
Förp.	600 Stück	

Tillbehör

Överkopplingar



Justerbara överkopplingar

Öka flexibiliteten i dina överkopplingar. TERMSERIES ÖVERKOPPLING (TCC) möjliggör individuellt justerbara överkopplingar med upp till 51 poler. Det maximala antalet instickspoler har ökats till 32 poler. Det avisolerade materialet kan mycket enkelt kortas till önskad längd. Överkopplingarna övertygar tack vare deras enkla hantering och synlighet samt deras universella anslutningsmöjligheter. Ett extranät hindrar fjädern från att deformeras under monteringen.

- Individuellt justerbar överkoppling med 51 poler
- Extra stag för att undvika deformation av fjädern
- Ökad överkoppling - upp till 32 poler möjliga
- Vibrationstålighet

Allmänna beställningsdata

Typ	TCC 6.4/51 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556410000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566925	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/2 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556430000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566949	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 12.8/26 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556420000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566932	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/51 OR	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556370000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566680	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/2 OR	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556350000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566826	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/51 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556450000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566963	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 12.8/26 OR	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556380000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566697	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/2 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556470000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566987	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/51 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556490000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118567007	
Förp.	10 Stück	

TXS SUPPLY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

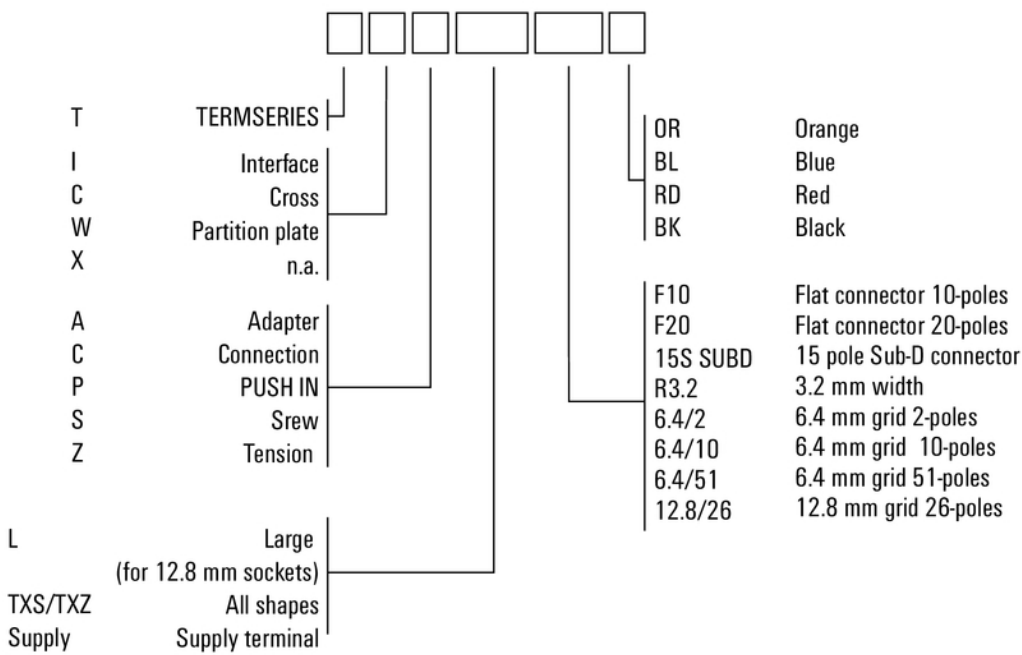
Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör**

Typ	TCC 6.4/10 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556400000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566918	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/10 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556440000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566956	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/10 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556480000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566994	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/10 OR	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556360000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566673	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 12.8/26 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556460000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566970	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 6.4/2 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556390000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118566901	
Förp.	10 Stück	
Typ	TCC 12.8/26 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	2556500000	TERMSERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4050118567014	
Förp.	10 Stück	

Miscellaneous

Type code TERMSERIES accessories



Typnycklar