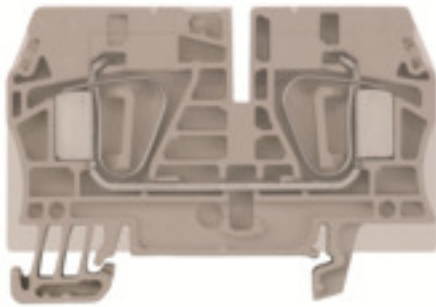


ZEI 6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktillustration**

Våra feed-in-plintar i kombination med överkopplingar ger möjlighet till flexibel potentialfördelning på plintar med annan märkarea.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Inmatningsplint, Fjäderanslutning, 6 mm ² , 500 V, 41 A, mörkbeige
Art.nr.	1791190000
Typ	ZEI 6
GTIN (EAN)	4032248230662
Förp.	20 Stück

ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	45 mm	Byggdjup (tum)	1,772 inch
Byggdjup inkl. montageskena	45,5 mm	Höjd	65 mm
Bygghöjd (tum)	2,559 inch	Bredd	10 mm
Byggbredd (tum)	0,394 inch	Nettovikt	20,46 g

Temperaturer

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

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 8	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Normer	IEC 60947-7-1	Skena	TS 35

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsområde, max.	10 mm ²	Anslutningsområde, min.	0,5 mm ²
Anslutningsriktning	övre	Anslutningstyp	Fjäderanslutning
Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	13 mm
Klingmått	1,0 x 5,5 mm	Ledararea, entrådig, max.	10 mm ²
Ledararea, entrådig, 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	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, min.	0,5 mm ²
Ledardiameter, AWG, max	AWG 8	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Ledardiameter, fintrådig, max.	10 mm ²	Tolkdorn enligt 60 947-1	A5
Tvilling-ändhylsa, max.	2,5 mm ²	Tvilling-ändhylsa, min.	0,5 mm ²

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning	Fjäderanslutning
--	------------------

Märkdata

Märkarea	6 mm ²	Märkspänning	500 V
Märkspänning DC	500 V	Märkström	41 A
Ström med max. ledare	57 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Märkstötspänning	8 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	1,31 W	Nedsmuttningsgrad	4

Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0		

Mått

Utskjutande mått TS 35	39 mm
------------------------	-------

ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Systemparametrar

Utförande	Fjäderanslutning, Inmatningsplint, för jackbar överkoppling, stängd	Ändplatta krävs	Nej
Antal våningar	1	Antal klämsäten per våning	2
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Nej
Skena	TS 35		

Ytterligare tekniska data

Monteringstyp	ihakad	explosionstestat utförande	Nej
Öppna sidor	sluten		

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Nedladdningar

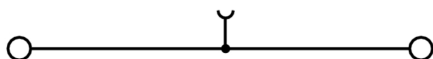
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Teknikuppgifter	Zuken E3.S
Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	

ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Ritningar



ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Z-serien



Varningsanvisning beröringsskydd med en blixtsymbol ger mer säkerhet till människa och maskin. De används när yttre spänning måste anges inom applikationen.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZAD 3/4	Artikelbeteckning
Art.nr.	1609120000	Z-Serie, Övertäckning
GTIN (EAN)	4008190209056	
Förp.	20 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 1.0X5.5X150	Artikelbeteckning
Art.nr.	2749380000	Skruvmejsel, Klingbredd (B): 5.5 mm, Klinglängd: 150 mm,
GTIN (EAN)	4050118895605	Klingtjocklek: 1 mm
Förp.	1 Stück	

ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Z-serien



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	ZTA 3 ZDU6	Artikelbeteckning
Art.nr.	1654050000	Tillbehör, Testadapter, 9 A
GTIN (EAN)	4008190420406	
Förp.	25 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	

ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Specialtryck



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.

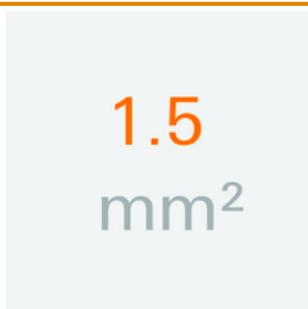
Remsmontering för snabb uppmärkning i endast ett arbetssteg. Märkningen är lättläst, kontrastrik och finns i olika bredder.

- 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 SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	1856750000	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 8 mm, Delning i mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, enligt kundönskan
Förp.	160 Stück	

1.5 mm²

Plug-in överkoppling har enkel hantering och snabb montage. Detta sparar mycket tid under montagen jämfört med skruvad lösningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZQV 1.5/10	Artikelbeteckning
Art.nr.	1776200000	Tillbehör, Överkoppling, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248200177	
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5/5	Artikelbeteckning
Art.nr.	1776150000	Tillbehör, Överkoppling, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248236336	
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 1.5/3	Artikelbeteckning
Art.nr.	1776130000	Tillbehör, Överkoppling, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248200153	
Förp.	60 Stück	

ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	ZQV 1.5/4	Artikelbeteckning
Art.nr.	1776140000	Tillbehör, Överkoppling, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248200160	
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 1.5/2	Artikelbeteckning
Art.nr.	1776120000	Tillbehör, Överkoppling, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248200139	
Förp.	60 Stück	

ZGB Svängbart gruppskylthållare



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

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

Insticksskyltar och skyddsremсор finns under tillbehör.

Allmänna beställningsdata

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

W-serien



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 gruppmarkering och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	WEW 35/2	Artikelbeteckning
Art.nr.	1061200000	Ändstöd, Wemid, mörkbeige, Skena: TS 35, skruvad
GTIN (EAN)	4008190030230	
Förp.	50 Stück	

ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	WEW 35/1	Artikelbeteckning
Art.nr.	1059000000	Ändstöd, Wemid, mörkbeige, Skena: TS 35, skruvad
GTIN (EAN)	4008190172282	
Förp.	50 Stuck	

Z-serien



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	ZEW 35	Artikelbeteckning
Art.nr.	9540000000	Ändstöd, Wemid, mörkbeige, Skena: TS 35, ihakad
GTIN (EAN)	4008190956264	
Förp.	20 Stuck	
Typ	ZEW 35/2	Artikelbeteckning
Art.nr.	8630740000	Ändstöd, Wemid, mörkbeige, Skena: TS 35, ihakad
GTIN (EAN)	4032248348916	
Förp.	20 Stuck	

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 12/6 MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	1609900000	WS, Plintmärkning, 12 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203467	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 Stuck	

ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Märkningshållare

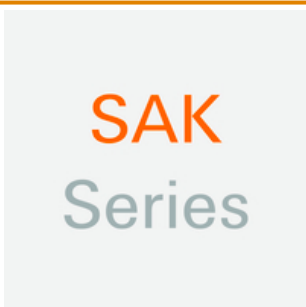


Märkningshållaren ger möjlighet till ytterligare montering av standardmärkningar med en delning på 5 eller 5,1 mm. De vinklade hållarna kan köpas som tillval och kan monteras i alla standardmärkningskanaler i Klippon® modulära anslutningsplintar. Kopplingar för märkningstyper kan hittas bland respektive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

Allmänna beställningsdata

Typ	BZT 2 WS 10/5	Artikelbeteckning
Art.nr.	1805480000	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270224	
Förp.	100 Stück	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Artikelbeteckning
Art.nr.	1805520000	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270248	
Förp.	100 Stück	
Typ	BZT 1 WS 10/5	Artikelbeteckning
Art.nr.	1805490000	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270231	
Förp.	100 Stück	

SAK-serien



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 gruppmarkering och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	EW 35/SCHA/M3	Artikelbeteckning
Art.nr.	0258660000	Ändstöd, Wemid, beige, Skena: TS 35, skruvad
GTIN (EAN)	4008190033477	
Förp.	20 Stück	
Typ	EW 35	Artikelbeteckning
Art.nr.	0383560000	Ändstöd, Wemid, beige, Skena: TS 35, skruvad
GTIN (EAN)	4008190181314	
Förp.	50 Stück	
Typ	EW 35 GR 7032	Artikelbeteckning
Art.nr.	0383530000	Ändstöd, Wemid, grå, Skena: TS 35, skruvad
GTIN (EAN)	4008190027322	
Förp.	50 Stück	

ZEI 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Neutral



ZS-märkning – i beprövat MultiCard-format – har utvecklats specifikt för Z-serien. De erbjuder en stor märkyta. Den ledade mekanismen ger t.o.m. tillgång till överkopplingar, utan demontering. Det snabba montaget säkerställs genom de enskilda skyltarna, som kan snäppas på i remsor. De enskilda skyltarna är lätt separerbara.

- Vikbar märkyta
- 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	ZS 12/6 MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	1610020000	ZS, Plintmärkning, 12 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190444600	Allen-Bradley, vit
Förp.	400 Stück	