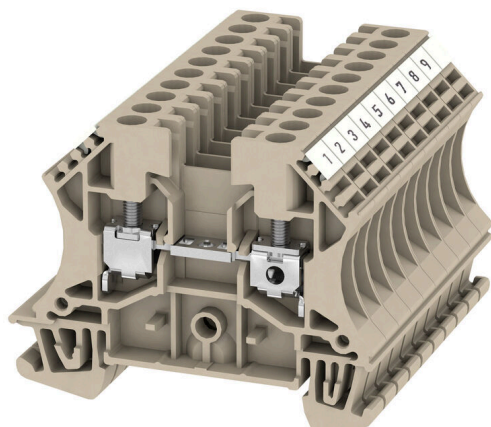


Produktillustration



Att mata genom effekt, signaler och data är det klassiska kravet inom elteknik och styrskåpsbyggnation. Det isolerande materialet, anslutningssystemet och plintarnas design är funktionerna som skiljer sig. En genomgångsradplint är lämplig för anslutning och/eller anslutning av en eller flera ledare. De kan ha en eller flera anslutningsnivåer som är på samma potential eller isolerade mot varandra.

Allmänna beställningsdata

Utförande	En- och flerpölig plintrad, Skruvanslutning, mörkbeige, 4 mm ² , 32 A, 800 V, Antal anslutningar: 2, Antal våningar: 1
Art.nr.	1020900000
Typ	WDU 4/10/BEZ
GTIN (EAN)	4008190172473
Förp.	10 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr. (UR)	E60693

Mått och vikter

Djup	46.5 mm	Byggdjup (tum)	1.8307 inch
Höjd	60 mm	Bygghöjd (tum)	2.3622 inch
Bredd	6.1 mm	Byggbredd (tum)	0.2402 inch
Nettovikt	86.59 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-60 °C...85 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag		
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent		
Produktens koldioxidavtryck	Vagga till grind	0,762 kg CO2 eq.	

Märkdata IECEx/ATEX

Certifikat nr. (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	Certifikat nr. (IECEX)	IECEXULD14.0005U
Max. spänning (ATEX)	690 V	Ström (ATEX)	32 A
Ledararea max. (ATEX)	4 mm ²	Max. spänning (IECEX)	690 V
Ström (IECEX)	32 A	Ledararea max. (IECEX)	4 mm ²
Märkning EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU märkning	II 2 G D

Allmänt

Antal poler	10	Ledardiameter, AWG, max	AWG 10
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Normer	IEC 60947-7-1
Montageskena obestyckad	TS 35		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Ledardiameter, AWG, max	AWG 10
Anslutningsriktning	på sidan
Avisoleringslängd	10 mm
Anslutningstyp 2	Skruvanslutning
Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	2
Anslutningsområde, max.	6 mm ²
Anslutningsområde, min.	0.13 mm ²
Klämskruv	M 3

Tekniska data

Märkdata enligt CSA

Ledararea max. (CSA)	10 AWG	Spänning grupp C (CSA)	600 V
Ström Gr C (CSA)	35 A	Certifikat nr. (CSA)	200039-1057876
Ström Gr B (CSA)	35 A	Ledararea min. (CSA)	26 AWG

Märkdata enligt UL

Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	10 AWG	Ström Gr C (UR)	35 A
Spänning grupp C (UR)	600 V	Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	26 AWG
Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledarstorlek Field wiring min (UR)	22 AWG
Ledarstorlek Field wiring max (UR)	10 AWG		

Materialdata

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

Mått

Utskjutande mått TS 35	32 mm		
------------------------	-------	--	--

Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, för jackbar överkoppling, för skruvbar överkoppling	Ändplatta krävs	Ja
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämställena per våning	2	Antal potentialer per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Nej
Montageskena obestyckad	TS 35	N-Funktion	Nej
PE-Funktion	Nej	PEN-Funktion	Nej

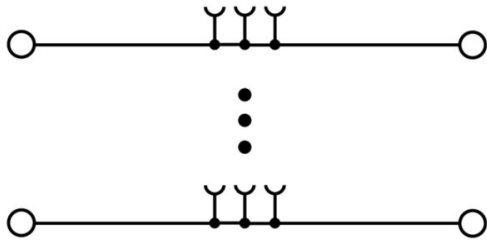
Ytterligare tekniska data

Öppna sidor	höger	Antal likadana plintar	10
explosionstestat utförande	Ja	Monteringstyp	ihakad

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		

Ritningar



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 överkopplingsystem för modulär plintar.

Allmänna beställningsdata

Typ	WQV 4/2	Utförande
Art.nr.	1051960000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 41 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190026486	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 10.6 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WQV 4/3	Utförande
Art.nr.	1054560000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 41 A, Antal poler: 3, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190168971	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WQV 4/4	Utförande
Art.nr.	1054660000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 41 A, Antal poler: 4, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190095758	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	50 ST	
Typ	WQV 4/10	Utförande
Art.nr.	1052060000	Överkoppling (plint), skruvad, gul, 41 A, Antal poler: 10, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190054687	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 7.6 mm
Förp.	20 ST	

Ändplattor och skiljeplattor



Skiljeplattor och ändplattor är viktiga tillbehör för plintar. Skiljeplattor erbjuder optisk och elektrisk separation av olika potentialer och funktionsgrupper, vilket ökar säkerheten och säkerställer en tydlig struktur inuti kopplingskåpet. Ändplattor stänger plintraden på sidorna, skyddar mot kontakt med spänningsförande delar och säkerställer ett rent, stabilt avslut. Båda komponenter är exakt anpassade till de olika plintserierna från Weidmüller, vilket bidrar till en säker, överensstämmande och professionell ledningsdragning.

Allmänna beställningsdata

Typ	WAP 2.5-10	Utförande
Art.nr.	1050000000	Ändplatta för plintar, mörkbeige, Höjd: 56 mm, Bredd: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190103149	Wemid, rastbar: Nej
Förp.	50 ST	
Typ	WAP 2.5-10 BL	Utförande
Art.nr.	1050080000	Ändplatta för plintar, blå, Höjd: 56 mm, Bredd: 1.5 mm, V-0, Wemid,
GTIN (EAN)	4008190136611	rastbar: Nej
Förp.	50 ST	

WDU 4/10/BEZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

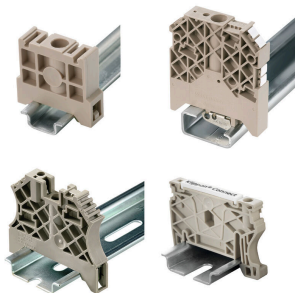
Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Utförande
Art.nr.	1050100000	Änd- och sektionsplatta för plintar, mörkbeige, Höjd: 56 mm, Bredd:
GTIN (EAN)	4008190079901	1.5 mm, V-0, Wemid
Förp.	20 ST	
Typ	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	Utförande
Art.nr.	1050180000	Änd- och sektionsplatta för plintar, blå, Höjd: 56 mm, Bredd: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190013899	V-0, Wemid
Förp.	20 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 gruppmarkering och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	WEW 35/2	Utförande
Art.nr.	1061200000	Ändstöd, mörkbeige, TS 35, HB, Wemid, Bredd: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Förp.	50 ST	

Testadapter och testuttag



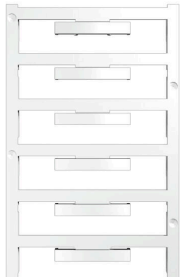
Testadapter och provkontakt används för elektriska anslutningen mellan kopplingsplintar och testutrustning. På så sätt kan en elektrisk kontakt upprättas i kabelanslutet tillstånd och mätningarna kan göras enkelt.

Allmänna beställningsdata

Typ	WTA 3 WDU4	Utförande
Art.nr.	1632350000	Testadapter (plint), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190209711	
Förp.	25 ST	
Typ	WTA 3/ZA WDU4	Utförande
Art.nr.	1632360000	Testadapter (plint), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190209704	
Förp.	25 ST	

Tillbehör

Neutral

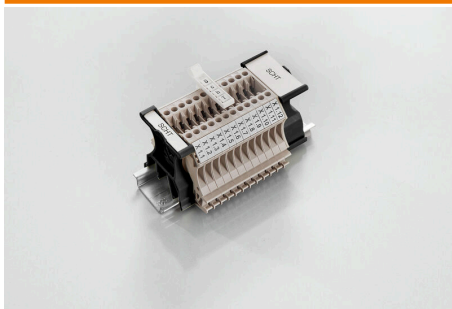


WAD-plintmärkningsen är lämplig för plintar i W-serien och för WEW 35/2 och ZEW 35/2 ändstöd. Märkningarna finns som neutral märkning med specialtecken eller standardtryck med blixtsymbol. WAD MultiCard-märkskyltar är märkningsbara med PrintJet CONNECT skrivare. För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märknings-specifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	WAD 5 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1112910000	Gruppmärkning, Övertäckning, 33.3 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248891689	WDU 2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, vit
Förp.	48 ST	
Typ	WAD 5 MC NE GE	Utförande
Art.nr.	1112920000	Gruppmärkning, Övertäckning, 33.3 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248891771	WDU 2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, gul
Förp.	48 ST	
Typ	WS 12/6 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1609900000	WS, Plintmärkning, 12 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203467	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 ST	
Typ	DEK 5/6 MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1609820000	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, vit
Förp.	1000 ST	

SchT Skylthållarevarianter



SchT 5 S gruppskylthållare snäpps direkt på TS 32 montageskena (G-rail) eller TS 35 montageskena (top-hat rail). Oberoende av plint och plint typ kan plintlistmärkningsen utföras.

SchT 5 och SchT 5 S används med ESO 5, STR 5 skyddsremсор.

SchT 7 är en ledad gruppskylthållare för insticksskyltar som möjliggör enkel åtkomst till klämskruven.

SchT 7 används med ESO 7, STR 7 skyddsremсор eller DEK 5.

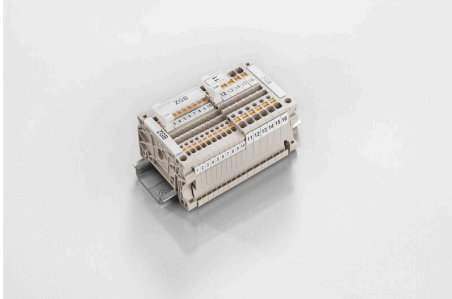
Insticksskyltar och skyddsremсор finns under tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	SCHT 7	Utförande
Art.nr.	0517960000	SCHT, Plintmärkning, 39.3 x 8 mm, Delning i mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, vit
Förp.	20 ST	

Tillbehör

ZGB Svängbart gruppskylthållare



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

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

Instickskyltar 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	

Skärmbyggsadel



Med vårt breda sortiment av KLBÜ skärmanslutningar kan man uppnå en flexibel och självjusterande skärmkontakt och säkerställa felfri anläggningsdrift.

Allmänna beställningsdata

Typ	LS 2.8 WDU2.5-10	Utförande
Art.nr.	1056400000	W-serien, Skärmskena
GTIN (EAN)	4008190036454	
Förp.	100 ST	

DEK 5/6



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	DEK 5/6 MM WS	Utförande
Art.nr.	2007120000	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 6 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118392104	
Förp.	600 ST	

Ändplattor och skiljeplattor



Skiljeplattor och ändplattor är viktiga tillbehör för plintar. Skiljeplattor erbjuder optisk och elektrisk separation av olika potentialer och funktionsgrupper, vilket ökar säkerheten och säkerställer en tydlig struktur inuti kopplingskåpet. Ändplattor stänger plintraden på sidorna, skyddar mot kontakt med spänningsförande delar och säkerställer ett rent, stabilt avslut. Båda komponenter är exakt anpassade till de olika plintserierna från Weidmüller, vilket bidrar till en säker, överensstämmande och professionell ledningsdragnings.

Allmänna beställningsdata

Typ	WTW EN	Utförande
Art.nr.	1058800000	Sektionsplatta (plint), mörkbeige, Höjd: 86 mm, Bredd: 3 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190140175	Wemid
Förp.	20 ST	

WDU 4/10/BEZ

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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	STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	Utförande
Art.nr.	0280600000	Tillbehör, mäthylsa
GTIN (EAN)	4008190023188	
Förp.	50 ST	
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	

Tillbehör



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	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	

Tillbehör

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	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	

Tillbehör



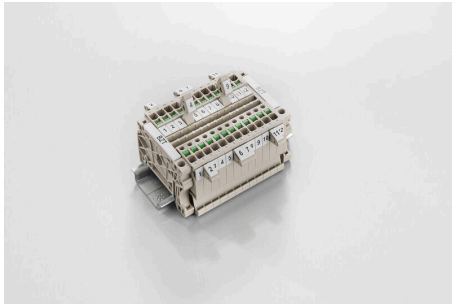
Ledningsdragning för ström- och spänningstransformator
Våra frånskiljningsplintar med fjäder- och skruvanslutnings- teknologi ger dig möjlighet att skapa alla viktiga omvandlarkretsar för mätning av ström, spänning och effekt på ett säkert och sofistikerat sätt.

Allmänna beställningsdata

Typ	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	
Typ	STB 21.6/IH/WS WTL6/3	Utförande
Art.nr.	1312520000	Hylsa (plint), Insticksdjup: 11.1 mm
GTIN (EAN)	4050118121704	
Förp.	50 ST	

Tillbehör

Märkningshållare



Märkningshållaren ger möjlighet till ytterligare montering av standardmärkningskanaler 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	

WS 12/6



WS/DEK

MultiMark plintmärknings 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.	2007200000	WS, Plintmärkning, 12 x 6 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118391886	
Förp.	600 ST	

Tillbehör

Ändplattor och skiljeplattor



Skiljeplattor och ändplattor är viktiga tillbehör för plintar. Skiljeplattor erbjuder optisk och elektrisk separation av olika potentialer och funktionsgrupper, vilket ökar säkerheten och säkerställer en tydlig struktur inuti kopplingskåpet. Ändplattor stänger plintraden på sidorna, skyddar mot kontakt med spänningsförande delar och säkerställer ett rent, stabilt avslut. Båda komponenter är exakt anpassade till de olika plintserierna från Weidmüller, vilket bidrar till en säker, överensstämmande och professionell ledningsdragning.

Allmänna beställningsdata

Typ	WAP 2.5-10/0.5MM	Utförande
Art.nr.	1966380000	Ändplatta för plintar, mörkbeige, Höjd: 54.5 mm, Bredd: 0.35 mm,
GTIN (EAN)	4032248688616	V-0, Wemid, rastbar: Ja
Förp.	50 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	DS 11.5 WDU4	Utförande
Art.nr.	1774240000	Direktinsticksteknik (plint)
GTIN (EAN)	4032248152391	
Förp.	100 ST	