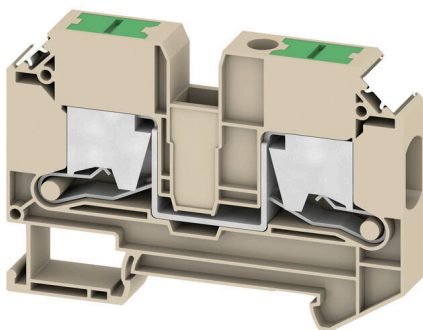


SL2C 10 DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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	Genomgångsplintblock, SNAP IN, mörkbeige, 10 mm², 57 A, 1000 V, Antal anslutningar: 2
Art.nr.	3187360000
Typ	SL2C 10 DL
GTIN (EAN)	4099987954112
Förp.	50 items

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	48.8 mm	Byggdjup (tum)	1.9213 inch
Byggdjup inkl. montageskena	50.3 mm	Höjd	72 mm
Bygghöjd (tum)	2.8346 inch	Bredd	10.2 mm
Byggbredd (tum)	0.4016 inch	Nettovikt	30.34 g

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...60 °C	Omgivningstemperatur	-60 °C...85 °C
Kontinuerlig drifttemperatur, min.	-60 °C	Kontinuerlig drifttemperatur, max.	130 °C

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 6	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 14
Normer	IEC 60947-7-1	Montageskena obestyckad	TS 35

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A6	Ledardiameter, AWG, max	AWG 6
Anslutningsriktning	på sidan	Avisoleringslängd	18 mm
Anslutningstyp	SNAP IN	Antal anslutningar	2
Ledningsdiameter (märkanslutning), max.	16 mm ²	Ledningsdiameter (märkanslutning), min.	1.5 mm ²
Klingmått	1,0 x 5,5 mm	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 14
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	10 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	2.5 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	10 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	2.5 mm ²
Ledaranslutningsarea, flertrådig, max.	16 mm ²	Ledararea, fintrådig, min.	4 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, max.	16 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	1.5 mm ²
Tvilling-ändhylsa, max.	6 mm ²	Tvilling-ändhylsa, min.	1.5 mm ²
Ledararea, entrådig, max.	16 mm ²	Ledararea, entrådig, min.	1.5 mm ²

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning	SNAP IN
--	---------

Märkdata

Märkarea	10 mm ²	Märkspänning	1000 V
Märkspänning till grannklämman	1000 V	Märkspänning DC	1000 V
Märkström	57 A	Ström med max. ledare	57 A
Normer	IEC 60947-7-1	Kontaktmotstånd	0.56 mΩ
Märkstötspänning	8 kV	Effektförbrukning (IEC 60947-7-x)	1.82 W
Överspänningskategori	III	Nedsmuttningsgrad	3

Materialdata

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

Systemparametrar

Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klämbåsar per våning	2

Tekniska data

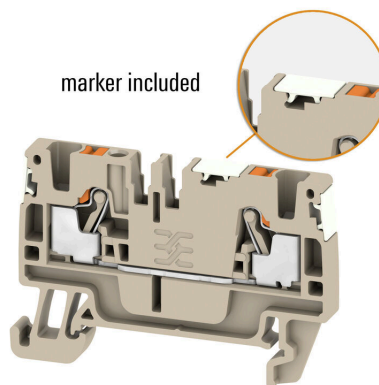
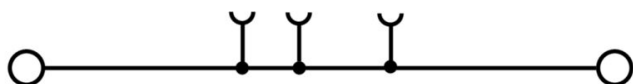
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Nej	Montageskena obestyckad	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

ytterligare tekniska data

Öppna sidor	höger	Montagesätt	ihakad
explosionstestat utförande	Nej	Monteringstyp	TS 35

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		



Tillbehör

Överkopplingar

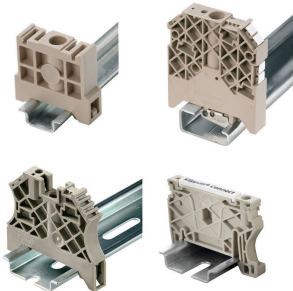


Fördelningen eller mångfaldigandet av en potential till angränsande kopplingsplinter genomförs via en överkoppling. Ytterligare insatser från kabeldragning kan lätt undvikas. Även om polerna bryts ut är kontaktens tillförlitlighet i kopplingsplintar fortfarande garanterad. Vår portfölj erbjuder pluggbara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

Allmänna beställningsdata

Typ	ZQV 10N/2	Utförande
Art.nr.	2497250000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 57 A, Antal poler: 2, Delning i
GTIN (EAN)	4050118509144	mm (P): 10.00, Isolerad: Ja, Bredd: 17.8 mm
Förp.	25 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	AEB 35 SC/1	Utförande
Art.nr.	1991920000	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118376722	
Förp.	50 ST	
Typ	AEB 35 SC/1 BK	Utförande
Art.nr.	2475310000	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118487114	
Förp.	50 ST	
Typ	AEB 35 SC/1 RM	Utförande
Art.nr.	3112300000	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4099987196413	
Förp.	50 ST	
Typ	AEB 35 SCL/1 RM	Utförande
Art.nr.	3112310000	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4099987196420	
Förp.	20 ST	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0	Utförande
Art.nr.	2661280000	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
Förp.	20 ST	

Tillbehör

Typ	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Utförande
Art.nr.	2661300000	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118702187	
Förp.	20 ST	
Typ	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Utförande
Art.nr.	2661290000	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118702170	
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 kopplingsskåpet. 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	SLEP 2C 10	Utförande
Art.nr.	3037650000	Ändplatta för plintar, mörkbeige, Höjd: 42.6 mm, Bredd: 2.2 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4099987000437	Wemid, rastbar: Ja
Förp.	50 ST	

WS 8/8



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

Tillbehör**Allmänna beställningsdata**

Typ	WS 8/8 MM WS	Utförande
Art.nr.	2007170000	WS, Plintmärkning, 8 x 8 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118392043	
Förp.	500 ST	