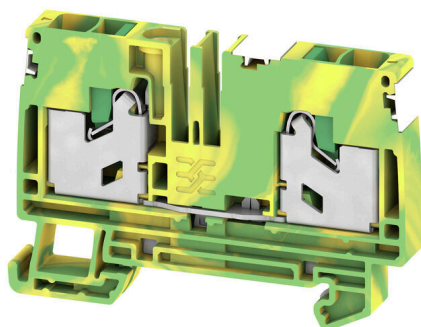


S2C 6 PE DL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	Skyddsledarplint, SNAP IN, grön/gul, 6 mm ² , 1000 V, Antal anslutningar: 2, Antal våningar: 1, TS 35, V-0, Wemid
Art.nr.	3226960000
Typ	S2C 6 PE DL
GTIN (EAN)	4069166015255
Förp.	50 items

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	45.5 mm	Byggdjup (tum)	1.7913 inch
Höjd	66.5 mm	Bygghöjd (tum)	2.6181 inch
Bredd	8.1 mm	Byggbredd (tum)	0.3189 inch
Nettovikt	21.89 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-60 °C...85 °C
Kontinuerlig drifttemperatur, min.	-60 °C	Kontinuerlig drifttemperatur, max.	130 °C

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 8	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Normer	IEC 60947-7-2	Montageskena obestöckad	TS 35

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A5	Ledardiameter, AWG, max	AWG 8
Anslutningsriktning	övre	Avisoleringslängd	12 mm
Anslutningstyp	SNAP IN	Antal anslutningar	2
Ledningsdiameter (märkanslutning), max.	6 mm ²	Ledningsdiameter (märkanslutning), min.	1 mm ²
Klingmått	1,0 x 5,5 mm	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	6 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	1 mm ²
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	6 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	1 mm ²
Ledaranslutningsarea, flertrådig, max.	10 mm ²	Ledararea, fintrådig, min.	1.5 mm ²
Anslutningsarea, flertrådig, max.	6 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	1 mm ²
Ledararea, entrådig, max.	6 mm ²	Ledararea, entrådig, min.	1 mm ²

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

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

Märkdata

Märkarea	6 mm ²	Märkspänning till grannklämman	1000 V
Märkspänning DC	1000 V	Normer	IEC 60947-7-2
Kontaktmotstånd	0.78 mΩ	Märkstötspänning	8 kV
Märkstötspänning till grannklämman	8 kV	Effektförlust (IEC 60947-7-x)	0.00 W
Överspanningskategori	III	Nedsmuttningsgrad	3

Materialdata

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

Systemparametrar

Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klämbåsar per våning	2
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Nej
PE-anslutning	Ja	Montageskena obestöckad	TS 35

Tekniska data

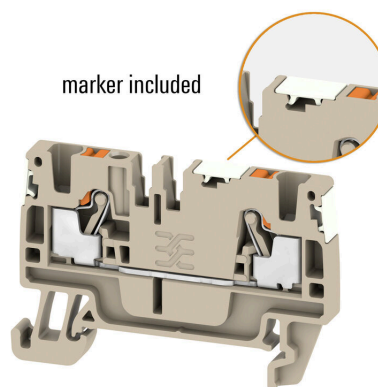
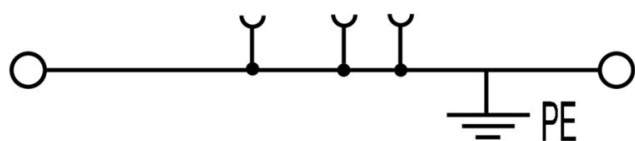
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Ja
PEN-Funktion	Nej		

ytterligare tekniska data

med rasttapp	Nej	Öppna sidor	höger
rastbar	Ja	Montagesätt	ihakad
explosionstestat utförande	Nej	Monteringstyp	TS 35

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		



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	ATPG 6 MI-R	Utförande
Art.nr.	1991930000	Testadapter (plint), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376555	
Förp.	50 ST	

Ändplattor och skiljeplattor

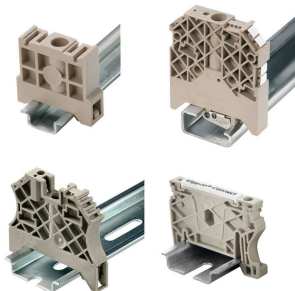


Skiljeplattor och ändplattor är viktiga tillbehör för plintar. Skiljeplattor erbjuder optisk och elektrisk separation av olika potentialer och funktionsgrupper, vilket ökar säkerheten och säkerställer en tydlig struktur inuti kopplingsskåpet. Ändplattor stänger plintraden på sidorna, skyddar mot kontakt 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	APP 2	Utförande
Art.nr.	2489090000	A-serien, Sektionsplatta
GTIN (EAN)	4050118499308	
Förp.	50 ST	
Typ	SEP 2C 6	Utförande
Art.nr.	2935660000	Ändplatta för plintar, mörkbeige, Höjd: 64.93 mm, Bredd: 2.1 mm,
GTIN (EAN)	4099986686397	V-0, Wemid, rastbar: Ja
Förp.	20 ST	

Ändstöd



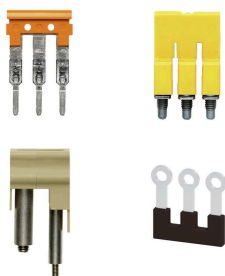
För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkering och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Tillbehör

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 SCL/1 V0	Utförande
Art.nr.	2661280000	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
Förp.	20 ST	
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	

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 modulär plintar.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZQV 6N/10	Utförande
Art.nr.	2733970000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 41 A, Antal poler: 10, Delning
GTIN (EAN)	4064675066811	i mm (P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 78.5 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 6N/10 BL	Utförande
Art.nr.	2786910000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 41 A, Antal poler: 10, Delning i
GTIN (EAN)	4064675064602	mm (P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 78.5 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 6N/2	Utförande
Art.nr.	1985740000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 41 A, Antal poler: 2, Delning i
GTIN (EAN)	4050118370362	mm (P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 13.7 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 6N/2 BL	Utförande
Art.nr.	1985830000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 41 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118370232	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 13.7 mm
Förp.	60 ST	

S2C 6 PE DL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	ZQV 6N/20	Utförande
Art.nr.	2810820000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 41 A, Antal poler: 20, Delning
GTIN (EAN)	4064675283430	i mm (P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 4.95 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 6N/3	Utförande
Art.nr.	1985760000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 41 A, Antal poler: 3, Delning i
GTIN (EAN)	4050118370263	mm (P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 21.8 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 6N/3 BL	Utförande
Art.nr.	1985840000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 41 A, Antal poler: 3, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118370379	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 21.8 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 6N/4	Utförande
Art.nr.	1985780000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 41 A, Antal poler: 4, Delning i
GTIN (EAN)	4050118370287	mm (P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 29.9 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 6N/4 BL	Utförande
Art.nr.	1985850000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 41 A, Antal poler: 4, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118370447	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 29.9 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 6N/6	Utförande
Art.nr.	2733950000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 41 A, Antal poler: 6, Delning i
GTIN (EAN)	4064675066699	mm (P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 46.1 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 6N/6 BL	Utförande
Art.nr.	2786890000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 41 A, Antal poler: 6, Delning i mm
GTIN (EAN)	4064675064572	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 46.1 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 6N/7	Utförande
Art.nr.	2733960000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 41 A, Antal poler: 7, Delning i
GTIN (EAN)	4064675066804	mm (P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 54.2 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 6N/7 BL	Utförande
Art.nr.	2786900000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 41 A, Antal poler: 7, Delning i mm
GTIN (EAN)	4064675064596	(P): 8.00, Isolerad: Ja, Bredd: 54.2 mm
Förp.	20 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.

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

Typ	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Utförande
Art.nr.	1276300000	Stickkontakt (plint), Stickanslutning, 2 mm², Antal anslutningar: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Antal poler: 1, Bredd: 9 mm
Förp.	20 ST	