

AFS 4 2C 60-150V BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration

Säkringsplintar och komponentplintblock gör det möjligt att integrera skydds- och funktionselement direkt i plintraden. Säkringsplintar har inbyggda säkringshållare för att på ett tillförlitligt sätt skydda elektriska kretsar mot överlast – perfekt för kontroll- och fördelarlistsystem. Komponentplintblock gör det möjligt att inkorporera elektroniska komponenter som dioder, motstånd, eller lysdioder direkt i ledningsdragningen. Detta möjliggör ett platssparande och tydligt arrangemang för implementering av kopplingsfunktioner och signalseparation. Båda typer av plintar garanterar högre säkerhet, enkelt underhåll och en kompakt, funktionsinriktad installation.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Säkringsradplint, PUSH IN, 4 mm ² , 150 V, 6.3 A, svart
Art.nr.	2434380000
Typ	AFS 4 2C 60-150V BK
GTIN (EAN)	4050118445107
Förp.	50 items

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



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

Mått och vikter

Djup	68 mm	Byggdjup (tum)	2.6772 inch
Byggdjup inkl. montageskena	69 mm	Höjd	74 mm
Bygghöjd (tum)	2.9134 inch	Bredd	6.1 mm
Byggbredd (tum)	0.2402 inch	Nettovikt	17.75 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	0.758 kg CO2 eq.	

Märkdata IECEX/ATEX

Certifikat nr. (ATEX)	TUEV17ATEX8064U	Certifikat nr. (IECEX)	IECEXTUR17.0030U
Ström (ATEX)	6.3 A	Ledararea max. (ATEX)	4 mm ²
Ström (IECEX)	6.3 A	Ledararea max. (IECEX)	4 mm ²
Märkning EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Ex 2014/34/EU märkning	II 3 G D

Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 12	Monteringsanvisning	Montageskena
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Normer	DIN EN 60947-7-3
Montageskena obestyckad	TS 35		

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A4
Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Anslutningsriktning	övre
Avisoleringslängd	12 mm
Anslutningstyp 2	PUSH IN
Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	2
Anslutningsområde, max.	6 mm ²
Anslutningsområde, min.	0.14 mm ²
Klingmått	6 x 3,5 mm

AFS 4 2C 60-150V BK

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26		
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	4 mm ²		
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.14 mm ²		
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	6 mm ²		
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.14 mm ²		
Ledardiameter, fintrådig, max.	6 mm ²		
Ledararea, fintrådig, min.	0.14 mm ²		
Anslutningsarea, flertrådig, max.	6 mm ²		
Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.14 mm ²		
Tvilling-ändhylsa, max.	1.5 mm ²		
Tvilling-ändhylsa, min.	0.5 mm ²		
Ledararea, entrådig, max.	4 mm ²		
Ledararea, entrådig, min.	0.14 mm ²		
Anslutningsarea, fintrådig, min.	0.14 mm ²		
Rörlängd för beslag i ledarände med plastkrage DIN 46228/4	Rörlängd	min.	6 mm
		max.	12 mm
	Ledarens anslutningsarea	min.	0.5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Rörlängd	min.	8 mm
		max.	12 mm
Ledarens anslutningsarea	min.	1.5 mm ²	
	max.	2.5 mm ²	
Rörlängd för tvillingändhylsa	Rörlängd	min.	8 mm
		max.	12 mm
	Ledarens anslutningsarea	min.	0.5 mm ²
		max.	1.5 mm ²
	Rörlängd	min.	6 mm
		max.	10 mm
Ledarens anslutningsarea	min.	0.5 mm ²	
	max.	1 mm ²	
Rörlängd för beslag i ledarände utan plastkrage DIN 46228/1	Rörlängd	min.	6 mm
		max.	10 mm
	Ledarens anslutningsarea	min.	0.5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Rörlängd	min.	7 mm
		max.	12 mm
	Ledarens anslutningsarea	min.	1.5 mm ²
		max.	2.5 mm ²
	Rörlängd	min.	9 mm
		max.	15 mm
	Ledarens anslutningsarea	min.	4 mm ²
		max.	6 mm ²

Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning PUSH IN

Märkdata

Märkarea	4 mm ²	Märkspänning	150 V
Märkspänning till grannklämman	500 V	Märkspänning DC	150 V
Märkström	6.3 A	Ströml med max. ledare	6.3 A
Normer	DIN EN 60947-7-3	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Märkstötspänning	4 kV	Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	1.02 W
Överspänningskategori	III	Nedsmutningsgrad	3

Märkdata enligt CSA

Ledararea max. (CSA)	10 AWG	Spänning grupp C (CSA)	150 V
Ström Gr C (CSA)	10 A	Certifikat nr. (CSA)	200039-70089609
Spänning grupp B (CSA)	300 V	Ström Gr B (CSA)	10 A
Spänning grupp D (CSA)	300 V	Ström Gr D (CSA)	10 A
Ledararea min. (CSA)	26 AWG		

Märkdata enligt UL

Ledarstorlek Factory wiring max (cURus)	10 AWG	Spänning grupp B (cURus)	300 V
Spänning grupp D (cURus)	300 V	Certifikat nr (cURus)	E60693
Ledarstorlek Field wiring min (cURus)	26 AWG	Ledarstorlek Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Ström grupp B (cURus)	10 A	Spänning grupp C (cURus)	150 V
Ström grupp C (cURus)	10 A	Ström Grupp D (cURus)	10 A
Ledarstorlek Field wiring max (cURus)	10 AWG		

Materialdata

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

Säkringsklämma

Säkringsinsats	G-Si. 5 x 20	Säkringshållare (Hållarinsats)	svängbar
Spänningstyp för indikeringen	AC/DC	Indikering	LED röd
Drivspänning max.	150 V	Förlusteffekt för kortslutningsskydd endast för en blandad konfiguration	2,5 W bei 6,3 A @ 32 °C
Förlusteffekt för kortslutningsskydd endast för en individuell konfiguration	4,0 W bei 6,3 A @ 41 °C	Leakage current, max.	0,5 mA
Förlusteffekt för överlast- och kortslutningsskydd för en individuell konfiguration	1,6 W bei 6,3 A @ 31 °C	Förlusteffekt för överlast- och kortslutningsskydd för en blandad konfiguration	1,6 W vid 6,3 A @ 34 °C

Systemparametrar

Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	1
Antal våningar	1	Antal klämställena per våning	2
Antal potentialer per våning	1	Nivåer internt överkopplade	Ja
PE-anslutning	Nej	Montageskena obestyckad	TS 35
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

Ytterligare tekniska data

med rastapp	Nej	Öppna sidor	höger
rastbar	Nej	Montagesätt	ihakad
Monteringsanvisning	Montageskena	Monteringstyp	TS 35

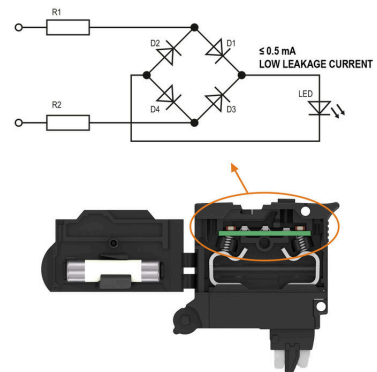
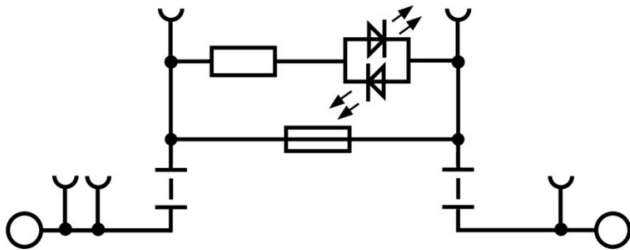
Viktig hänvisningstext

Produktinformation	Spänningen beror på det valda säkringselementet eller den valda indikatorlampan
--------------------	---

Tekniska data**Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

Ritningar



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	ZQV 4N/9 RD	Utförande
Art.nr.	2460750000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 9, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118476170	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 52.6 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/9 BL	Utförande
Art.nr.	1528220000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 9, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118333107	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 52.6 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/9	Utförande
Art.nr.	1528070000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 9, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118332797	mm (P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 52.6 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/8 RD	Utförande
Art.nr.	2460760000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 8, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118476187	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 46.5 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/8 BL	Utförande
Art.nr.	1528190000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 8, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118332858	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 46.5 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/8	Utförande
Art.nr.	1528030000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 8, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118332841	mm (P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 46.5 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/7 RD	Utförande
Art.nr.	2460770000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 7, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118476194	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 40.4 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/7 BL	Utförande
Art.nr.	1528180000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 7, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118333114	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 40.4 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/6 RD	Utförande
Art.nr.	2460780000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 6, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118476200	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 34.3 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/6 BL	Utförande
Art.nr.	1528170000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 6, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118332926	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 34.3 mm
Förp.	20 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	ZQV 4N/10	Utförande
Art.nr.	1528090000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 10, Delning i
GTIN (EAN)	4050118332896	i mm (P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 58.7 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/10 BL	Utförande
Art.nr.	1528230000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 10, Delning i
GTIN (EAN)	4050118333138	mm (P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 58.7 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/10 RD	Utförande
Art.nr.	2460740000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 10, Delning i
GTIN (EAN)	4050118476163	mm (P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 58.7 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/2	Utförande
Art.nr.	1527930000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 2, Delning i
GTIN (EAN)	4050118332766	mm (P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 9.9 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/2 BL	Utförande
Art.nr.	1528040000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118332773	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 9.9 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/2 RD	Utförande
Art.nr.	2460450000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118476149	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 9.9 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/3	Utförande
Art.nr.	1527940000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 3, Delning i
GTIN (EAN)	4050118332865	mm (P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 16 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/3 BL	Utförande
Art.nr.	1528080000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 3, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118333008	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 16 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/3 RD	Utförande
Art.nr.	2460810000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 3, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118476231	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 16 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/4	Utförande
Art.nr.	1527970000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 4, Delning i
GTIN (EAN)	4050118332889	mm (P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 22.1 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/4 BL	Utförande
Art.nr.	1528120000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 4, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118332872	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 22.1 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/4 RD	Utförande
Art.nr.	2460800000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 4, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118476224	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 22.1 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/5	Utförande
Art.nr.	1527980000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 5, Delning i
GTIN (EAN)	4050118332759	mm (P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 28.2 mm
Förp.	60 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	ZQV 4N/5 BL	Utförande
Art.nr.	1528140000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 5, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118333015	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 28.2 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/5 RD	Utförande
Art.nr.	2460790000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 5, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118476217	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 28.2 mm
Förp.	60 ST	
Typ	ZQV 4N/50	Utförande
Art.nr.	1528130000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 50, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118332902	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 303.7 mm
Förp.	5 ST	
Typ	ZQV 4N/50 BL	Utförande
Art.nr.	1528240000	Överkoppling (plint), instucken, blå, 32 A, Antal poler: 50, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118333121	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 303.7 mm
Förp.	5 ST	
Typ	ZQV 4N/50 RD	Utförande
Art.nr.	2460730000	Överkoppling (plint), instucken, röd, 32 A, Antal poler: 50, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118476156	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 303.7 mm
Förp.	5 ST	
Typ	ZQV 4N/6	Utförande
Art.nr.	1527990000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 6, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118332919	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 34.3 mm
Förp.	20 ST	
Typ	ZQV 4N/7	Utförande
Art.nr.	1528020000	Överkoppling (plint), instucken, orange, 32 A, Antal poler: 7, Delning i mm
GTIN (EAN)	4050118332780	(P): 6.10, Isolerad: Ja, Bredd: 40.4 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	AEP 3C 4 BK	Utförande
Art.nr.	2486640000	A-serien, Ändplatta
GTIN (EAN)	4050118497458	
Förp.	20 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 BK	Utförande
Art.nr.	2475310000	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118487114	
Förp.	50 ST	

Ytterligare tillbehör



Ingen uppgift är för liten för den optimala lösningen. Anslutningar är bara en form av den fullständiga processen. Små detaljer är ofta nyckeln till en perfekt lösning i användningar där potentialer testas, grupperas eller till och med isoleras.

Ett system är inget system utan de oundvikliga småsakerna:

- teststickkontakter möjliggör säker testning på testhylsor
- Tillverkningsmedföljande och användningskorrekt.

Allmänna beställningsdata

Typ	PS 2.0 MC	Utförande
Art.nr.	0310000000	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, Provkontakt, röd, Antal poler: 1
GTIN (EAN)	4008190000059	
Förp.	20 ST	

Tillbehör



Tillbehör för provning och mätning av utrustning

Allmänna beställningsdata

Typ	ZUB MULTIMETER	Utförande
Art.nr.	9205270000	Multimeter:
GTIN (EAN)	4032248723522	
Förp.	1 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Plus



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 märknings-specifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/6 PLUS MC NE WS	Utförande
Art.nr.	1011320000	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248717644	Weidmueller, vit
Förp.	1000 ST	

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 märknings-specifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	WS 10/6 M PLUS MC NE WS	Utförande
Art.nr.	2003780000	WS, Plintmärkning, 10 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118424461	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

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	

WS 8/6



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 8/6 MM WS	Utförande
Art.nr.	2007160000	WS, Plintmärkning, 8 x 6 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118391879	
Förp.	600 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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	AEP 3C 4	Utförande
Art.nr.	2051720000	A-serien, Ändplatta
GTIN (EAN)	4050118411829	
Förp.	20 ST	
Typ	AEP 3C 4 BL	Utförande
Art.nr.	2051880000	A-serien, Ändplatta
GTIN (EAN)	4050118411836	
Förp.	20 ST	
Typ	AEP 3C 4 OR	Utförande
Art.nr.	2051890000	A-serien, Ändplatta
GTIN (EAN)	4050118411799	
Förp.	20 ST	

Genomföring- och skyddsledarplintar



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

Typ	A3C 4	Utförande
Art.nr.	2051240000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, mörkbeige
GTIN (EAN)	4050118411546	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 BK	Utförande
Art.nr.	2051400000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, svart
GTIN (EAN)	4050118411560	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 BL	Utförande
Art.nr.	2051280000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, blå
GTIN (EAN)	4050118411614	
Förp.	50 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

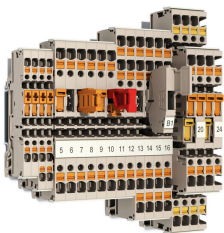
Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	A3C 4 BR	Utförande
Art.nr.	2534290000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, brun
GTIN (EAN)	4050118546040	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 DBL	Utförande
Art.nr.	2534360000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, mörkblå
GTIN (EAN)	4050118546057	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 GN	Utförande
Art.nr.	2051350000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, grön
GTIN (EAN)	4050118411584	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 LTGY	Utförande
Art.nr.	2051460000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, ljusgrå
GTIN (EAN)	4050118411553	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 OR	Utförande
Art.nr.	2051320000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, orange
GTIN (EAN)	4050118411386	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 RD	Utförande
Art.nr.	2051300000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, röd
GTIN (EAN)	4050118411591	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 WT	Utförande
Art.nr.	2051370000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, vit
GTIN (EAN)	4050118411812	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 YL	Utförande
Art.nr.	2051340000	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , 800 V, 32 A, gul
GTIN (EAN)	4050118411669	
Förp.	50 ST	
Typ	A3C 4 PE	Utförande
Art.nr.	2051410000	Skyddsledar-radplint, PUSH IN, 4 mm ² , grön/gul
GTIN (EAN)	4050118411713	
Förp.	50 ST	

Frånskiljbara mätplintar



I vissa applikationer är det vettigt att lägga till en testpunkt eller ett frånskiljningselement till genomgångsplinten för testning och säkerhetsändamål. Med testfrånskiljningsplintar mäter du strömkretsar utan spänning. Även om bortkopplingspunkterna frigörings- och krypavstånd inte bedöms i dimensionella termer, måste den angivna nominella märkstötspänningen bevisas.

AFS 4 2C 60-150V BK

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Allmänna beställningsdata

Typ	ADT 4 2C	Utförande
Art.nr.	2429850000	Frånskiljbar provningsplint, PUSH IN, 4 mm ² , 500 V, 20 A, mörkbeige
GTIN (EAN)	4050118439724	
Förp.	50 ST	
Typ	ADT 4 2C BL	Utförande
Art.nr.	2429880000	Frånskiljbar provningsplint, PUSH IN, 4 mm ² , 500 V, 20 A, blå
GTIN (EAN)	4050118439670	
Förp.	50 ST	
Typ	ADT 4 2C OR	Utförande
Art.nr.	2429890000	Frånskiljbar provningsplint, PUSH IN, 4 mm ² , 500 V, 20 A, orange
GTIN (EAN)	4050118439687	
Förp.	50 ST	

Säkring



Som tillbehör för vår stora portfölj med produkter i säkring- och kopplingsplintar erbjuder vi också lämpliga säkringar. Portföljen omfattar säkringar för enhetskydd (minisäkring) från 5 x 20 mm till 10 x 38 mm, E 14 till E 18 säkringar samt fordonssäkring och automatiska brytare. Mätstickor för de säkringshållare avrundar hela portföljen.

Allmänna beställningsdata

Typ	G 20/0.25A/F	Utförande
Art.nr.	0430500000	Finsäkring, snabb, 0.25 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
Förp.	10 ST	
Typ	G 20/0.50A/F	Utförande
Art.nr.	0430600000	Finsäkring, snabb, 0.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
Förp.	10 ST	
Typ	G 20/1.00A/F	Utförande
Art.nr.	0430700000	Finsäkring, snabb, 1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
Förp.	10 ST	
Typ	G 20/2.00A/F	Utförande
Art.nr.	0430900000	Finsäkring, snabb, 2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
Förp.	10 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Kodelement



Den jackbara anslutningstekniken för effektelektronik är optimerad för modern motorteknik, startmotorer, frekvensomvandlare och servostyrningar.

OMNIMATE Power sätter standarder genom ökad säkerhet och innovativa lösningar, såsom jackbar skärmsupport, integrerade signalkontakter eller enhandsmanövreringar.

De tre produktserierna erbjuder ytterligare fördelar:

- Applikationsanpassad skalbarhet: från den kompakta 4 mm²-anslutningen för 29 A (IEC) resp. 20 A (UL) till den robusta 16 mm²-anslutningen för 76 A (IEC) resp. 54 A (UL)
- Obegränsad användning upp till 1000 V (IEC) resp. 600 V (UL)
- Många olika, applikationsoptimerade infästningsmöjligheter

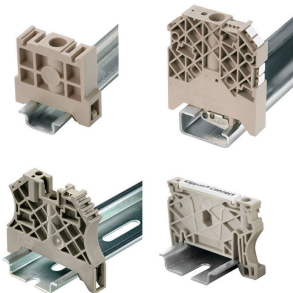
Vår service:

Utforma dina individuella kontaktdon enkelt med Produktkonfiguratorn.

Allmänna beställningsdata

Typ	VDS180 SV7.62	Utförande
Art.nr.	1853940000	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, svart, Antal poler: 1
GTIN (EAN)	4032248389513	
Förp.	50 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	

AFS 4 2C 60-150V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Märkningshållare

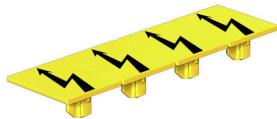


Märkningshållaren ger möjlighet till ytterligare montering av standardmärkningar med en delning på 5 eller 5,1 mm. De vinklade hållarna kan köpas som tillval och kan monteras i alla standardmärkningskanaler i Klippon® modulära anslutningsplintar. Kopplingar för märkningstyper kan hittas bland respektive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

Allmänna beställningsdata

Typ	BZT 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	

Varningsskydd

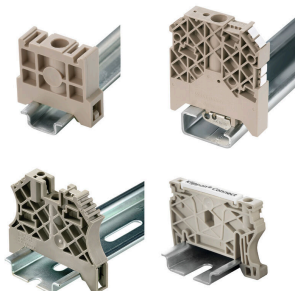


Varningsanvisning beröringsskydd med en blixtsymbol ger mer säkerhet till människa och maskin. De används när yttre spänning måste anges inom applikationen.

Allmänna beställningsdata

Typ	AAM 4 YE FLASH	Utförande
Art.nr.	2635560000	A-serien, Plintmärkning, 10 x 6.1 mm, Delning i mm (P): 6.00 gul
GTIN (EAN)	4050118674507	
Förp.	40 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 gruppmärkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

AFS 4 2C 60-150V BK

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

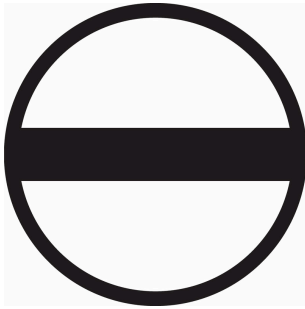
www.weidmueller.com

Tillbehör

Allmänna beställningsdata

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	
Typ	ZST 1	Utförande
Art.nr.	1269070000	Tillbehör, Skenhållare
GTIN (EAN)	4050118094091	
Förp.	25 ST	

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	Utförande
Art.nr.	2749610000	Montageverktyg, Klingbredd (B): 3.5 mm, Klinglängd: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingtjocklek: 0.6 mm
Förp.	1 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	VH 20/5/3.4	Utförande
Art.nr.	0446100000	Säkringsdummy
GTIN (EAN)	4008190519742	
Förp.	10 ST	

AFS 4 2C 60-150V BK

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	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Utförande
Art.nr.	1276300000	Stickkontakt (plint), Stickanslutning, 2 mm ² , Antal anslutningar: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Antal poler: 1, Bredd: 9 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	APP 3	Utförande
Art.nr.	2489100000	A-serien, Sektionsplatta
GTIN (EAN)	4050118499315	
Förp.	50 ST	