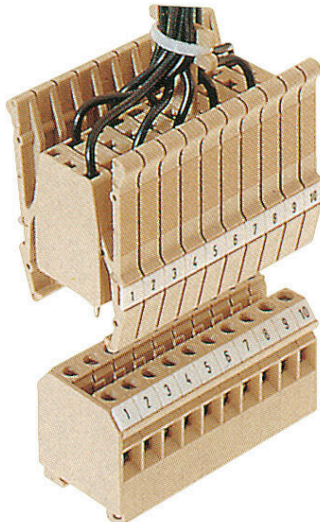


## Produktillustration



Tack vare sin kompakta utformning är mini-skenmonterade plintar perfekta för arbete i trånga utrymmen såsom små kapslingar och kapsling och terminalboxar.

## Allmänna beställningsdata

Utförande	Genomgångsplintblock, Skruvanslutning, beige/gul, 4 mm <sup>2</sup> , 32 A, 400 V, Antal anslutningar: 2
Art.nr.	<a href="#">1538260000</a>
Typ	AKZ 4/ATA
GTIN (EAN)	4008190178154
Förp.	100 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Tillgänglig till	2026-06-30T00:00:00+02:00

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	29 mm	Byggdjup (tum)	1.1417 inch
Byggdjup inkl. montageskena	30.5 mm	Höjd	27 mm
Bygghöjd (tum)	1.063 inch	Bredd	60 mm
Byggbredd (tum)	2.3622 inch	Nettovikt	5.77 g

## Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Omgivningstemperatur	-50 °C...55 °C
Varaktig driftstemperatur, min.	-50 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	100 °C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Allmänt

Antal poler	1	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Monteringsanvisning	Direktmontage	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 24
Normer	IEC 60947-7-1	Montageskena obestyckad	TS 15

## Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A3	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Anslutningsriktning	på sidan	Åtdragningsmoment, max.	0.8 Nm
Åtdragningsmoment, min.	0.6 Nm	Avisoleringslängd	8 mm
Anslutningstyp	Skruvanslutning	Antal anslutningar	2
Anslutningsområde, max.	6 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Klämskruv	M 3	Klingmått	6 x 3,5 mm
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 24	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.13 mm <sup>2</sup>	Tvilling-ändhylsa, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Tvilling-ändhylsa, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Elektrisk momentskruvdragare typ DMS 2	
Ledararea, entrådlig, max.	6 mm <sup>2</sup>	Ledararea, entrådlig, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, fintrådig, min.	0.13 mm <sup>2</sup>		

## Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning	Skruvanslutning
--	-----------------

## Tekniska data

## Märkdata

Märkarea	4 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	400 V
Märkspänning DC	400 V	Märkström	32 A
Strömm med max. ledare	41 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	1.02 W	Nedsmutningsgrad	3

## Materialdata

Grundläggande material	PA 66	Färgkod	beige/gul
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2		

## Mått

Offset TS 15	13.5 mm		
--------------	---------	--	--

## Systemparametrar

Utförande	Skruvanslutning, för skruvbar överkoppling, öppen på en sida	Ändplatta krävs	Ja
Antal potentialer	1	Antal våningar	1
Antal klämställen per våning	2	Antal potentialer per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Nej
Montageskena obestyckad	TS 15	N-Funktion	Nej
PE-Funktion	Nej	PEN-Funktion	Nej

## Ytterligare tekniska data

Öppna sidor	höger	Antal likadana plintar	1
Monteringsanvisning	Direktmontage	explosionstestat utförande	Nej
Monteringstyp	ihakad		

## 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

## Frånskiljarkontakter

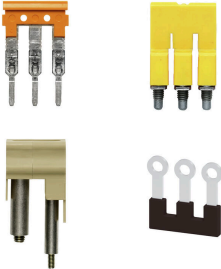


Till skillnad från kopplingsplintarna med integrerad frånkopplingsspak, kan våra kopplingspluggar lossas helt eller tas bort från kopplingsplinten och respektive applikation och erbjuder ett flexibelt alternativ till våra standardfrånskiljare.

## Allmänna beställningsdata

Typ	Q 2 AKZ1.5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0368200000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 24 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190149987	(P): 5.10, Isolerad: Nej, Bredd: 9.1 mm
Förp.	50 ST	
Typ	Q 2 AKZ4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0336400000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 24 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190037680	(P): 6.10, Isolerad: Nej, Bredd: 11.1 mm
Förp.	50 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	Q 2 AKZ4SS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0369000000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 32 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190143589	(P): 5.10, Isolerad: Nej, Bredd: 11.1 mm
Förp.	50 ST	
Typ	Q 3 AKZ1.5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0368300000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 24 A, Antal poler: 3, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190074913	(P): 5.10, Isolerad: Nej, Bredd: 14.2 mm
Förp.	50 ST	

## AKZ 4/ATA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Frånskiljarkontakter



Till skillnad från kopplingsplintarna med integrerad frånkopplingsspak, kan våra kopplingspluggar lossas helt eller tas bort från kopplingsplinten och respektive applikation och erbjuder ett flexibelt alternativ till våra standardfrånskiljare.

## Allmänna beställningsdata

Typ	Q 3 AKZ4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0336500000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 24 A, Antal poler: 3, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190121730	(P): 6.10, Isolerad: Nej, Bredd: 17.2 mm
Förp.	50 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	Q 4 AKZ1.5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0368400000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 24 A, Antal poler: 4, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190153892	(P): 5.10, Isolerad: Nej, Bredd: 19.3 mm
Förp.	50 ST	

## Frånskiljarkontakter



Till skillnad från kopplingsplintarna med integrerad frånkopplingsspak, kan våra kopplingspluggar lossas helt eller tas bort från kopplingsplinten och respektive applikation och erbjuder ett flexibelt alternativ till våra standardfrånskiljare.

## Allmänna beställningsdata

Typ	Q 4 AKZ4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0336600000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 24 A, Antal poler: 4, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190096656	(P): 6.10, Isolerad: Nej, Bredd: 23.3 mm
Förp.	50 ST	

## AKZ 4/ATA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Tillbehör

www.weidmueller.com

## 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	Q 10 AKZ1.5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0368500000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 24 A, Antal poler: 10, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190159481	(P): 5.10, Isolerad: Nej, Bredd: 49.9 mm
Förp.	20 ST	
Typ	Q 10 AKZ4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0368600000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 24 A, Antal poler: 10, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190056766	(P): 6.10, Isolerad: Nej, Bredd: 59.9 mm
Förp.	20 ST	
Typ	Q 10 AKZ4SS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0369300000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 32 A, Antal poler: 10, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190065744	(P): 5.10, Isolerad: Nej, Bredd: 59.9 mm
Förp.	20 ST	

## Ändplattor och skiljeplattor



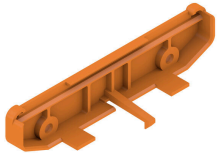
Skiljeplattor och ändplattor är viktiga tillbehör för plintar. Skiljeplattor erbjuder optisk och elektrisk separation av olika potentialer och funktionsgrupper, vilket ökar säkerheten och säkerställer en tydlig struktur inuti kopplingsskåpet. Ändplattor stänger plintraden på sidorna, skyddar mot kontakt 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	AP AKZ4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0294460000</a>	Ändplatta för plintar, mörkbeige, Höjd: 27 mm, Bredd: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190466268	Wemid, rastbar: Ja
Förp.	20 ST	
Typ	AP AKZ4 BL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0294480000</a>	Ändplatta för plintar, blå, Höjd: 27 mm, Bredd: 1.5 mm, V-2, PA 66,
GTIN (EAN)	4008190021832	rastbar: Ja
Förp.	20 ST	
Typ	AP AKZ4 DB	Utförande
Art.nr.	<a href="#">9537910000</a>	Ändplatta för plintar, mörkbeige, Höjd: 27 mm, Bredd: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190574864	Wemid, rastbar: Ja
Förp.	20 ST	

## Tillbehör

## AP 100 - Ändplatta



RS 100 Profi ger dig en flexibel lösning för dina monteringsbehov, eftersom du kan montera både på DIN-skenan och i vägginfästningen. Denna mångsidighet underlättar integreringen i olika omgivningar och användningar. Kapslingen kan användas för Eurocard-kretskortsstandard.

Profilen kan klippas till önskad storlek så att du kan anpassa den till just dina specifika behov. För särskilt tunga komponenter kan extra låsanordningar användas för att öka stabiliteten och därmed installationens säkerhet.

En annan praktisk egenskap är alternativet att använda en täckprofil för att skydda stora komponenter.

## Allmänna beställningsdata

Typ	AP 100 GR 7032	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1773410000</a>	SAK-serien, Ändplatta, 27.2 mm, grå, Direktmontage
GTIN (EAN)	4032248141111	
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 ledningsdragnig.

## Allmänna beställningsdata

Typ	TW AKZ4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0348260000</a>	Sektionsplatta (plint), mörkbeige, Höjd: 47 mm, Bredd: 0.6 mm, V-2,
GTIN (EAN)	4008190128241	PA 66
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.

## AKZ 4/ATA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

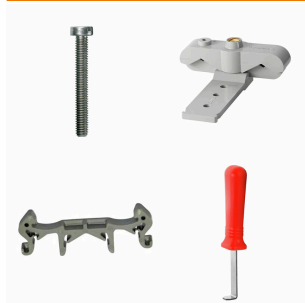
www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Allmänna beställningsdata

Typ	PS 2.3 RT	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0180400000</a>	Testadapter (plint), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
Förp.	20 ST	
Typ	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0215700000</a>	Tillbehör, mätshylsa
GTIN (EAN)	4008190184872	
Förp.	50 ST	

## Montagehållare

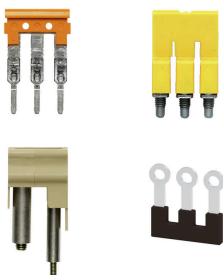


Vi erbjuder en bred portfölj med växande stöd för enkel hantering och komplettering av våra produkter. Från olika verktyg till isoleringshylsa och olika skruvar är våra komponenter så detaljerade att de stämmer överens med varandra och på så sätt underlättar sammanställningen i enlighet med respektive standard- och skyddsbestämmelser.

## Allmänna beställningsdata

Typ	BFSC M2.5X18 PA/RT	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0303300000</a>	Infästningsskruv (plint), 2.50 mm, Polyamid 66, Djup: 3.8 mm, Bredd: 4.5 mm, Höjd: 18 mm
GTIN (EAN)	4008190040673	
Förp.	100 ST	

## Överkopplingar



Fördelningen eller mångfaldigandet av en potential till angränsande kopplingsplintar 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	VL 2 AKZ4/DK4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0446700000</a>	Överkoppling (plint), skruvad, grå, 32 A, Antal poler: 2, Delning i mm
GTIN (EAN)	4008190055486	(P): 6.00, Isolerad: Nej, Bredd: 5 mm
Förp.	50 ST	

## AKZ 4/ATA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

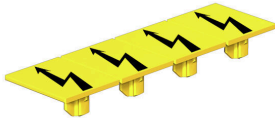
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Varningskydd



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

## Allmänna beställningsdata

Typ	AD 4 AKZ4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">0303400000</a>	Plintskydd, gul, PVC, Höjd: 24.2 mm, Bredd: 20 mm, Djup: 1 mm, V-2
GTIN (EAN)	4008190068158	
Förp.	50 ST	

## Märkningshållare



Märkningshållaren ger möjlighet till ytterligare montering av standardmärkning 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.	<a href="#">1805490000</a>	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270231	
Förp.	100 ST	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1805520000</a>	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270248	
Förp.	100 ST	