

**A2T 2.5 3C N-PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**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**

Artikelbeteckning	Genomgångs-radplint, Tvåvånings radplint, PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 800 V, 22 A, mörkbeige
Art.nr.	<a href="#">2623550000</a>
Typ	A2T 2.5 3C N-PE
GTIN (EAN)	4050118626513
Förp.	50 Stück

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	64 mm	Byggdjup (tum)	2,52 inch
Byggdjup inkl. montageskena	38,4 mm	Höjd	114,5 mm
Bygghöjd (tum)	4,508 inch	Bredd	5,1 mm
Byggbredd (tum)	0,201 inch	Nettovikt	21,954 g

## Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Varaktigt driftstemperatur, min.	-60 °C
Varaktigt driftstemperatur, max.	130 °C		

## Märkdata IECEx/ATEX

Certifikat nr. (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Certifikat nr. (IECEx)	IECExTUR16.0036U
Max. spänning (ATEX)	550 V	Ström (ATEX)	20 A
Ledararea max. (ATEX)	2,5 mm <sup>2</sup>	Max. spänning (IECEx)	550 V
Ström (IECEx)	20 A	Ledararea max. (IECEx)	2,5 mm <sup>2</sup>

## Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 12	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28
Monteringsanvisning	Montageskena	Normer	IEC 60947-7-1
Skena	TS 35		

## Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Anslutningsriktning	övre
Anslutningstyp	PUSH IN
Anslutningstyp 2	PUSH IN
Antal anslutningar	6
Avisoleringslängd	10 mm
Klingmått	6 x 3,5 mm
Ledararea, entrådig, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28
Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

Rörlängd för beslag i ledarände med plastkrage DIN 46228/4	Ledarens anslutningsarea	min.	0,14 mm <sup>2</sup>
		max.	0,34 mm <sup>2</sup>
	Rörlängd	min.	6 mm
		max.	8 mm
	Ledarens anslutningsarea	min.	0,5 mm <sup>2</sup>
		max.	1 mm <sup>2</sup>
Rörlängd för beslag i ledarände utan plastkrage DIN 46228/1	Rörlängd	min.	6 mm
		max.	12 mm
	Ledarens anslutningsarea	min.	1,5 mm <sup>2</sup>
		max.	2,5 mm <sup>2</sup>
	Rörlängd	min.	8 mm
		max.	12 mm
Rörlängd för tvillingändhylsa	Rörlängd	nominell	5 mm
	Ledarens anslutningsarea	nominell	0,25 mm <sup>2</sup>
	Rörlängd	min.	6 mm
		max.	10 mm
	Ledarens anslutningsarea	min.	0,5 mm <sup>2</sup>
		max.	1 mm <sup>2</sup>
Tolkdorn enligt 60 947-1	Rörlängd	min.	7 mm
		max.	12 mm
	Ledarens anslutningsarea	min.	1,5 mm <sup>2</sup>
		max.	4 mm <sup>2</sup>
	Rörlängd	min.	0,5 mm <sup>2</sup>
		max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Tvilling-ändhylsa, max.	Rörlängd	min.	8 mm
		max.	12 mm
Tvilling-ändhylsa, min.	Rörlängd	min.	8 mm
		max.	12 mm

## Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning PUSH IN

## Märkdata

Märkarea	2,5 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	800 V
Märkspänning DC	800 V	Märkström	22 A
Ström med max. ledare	22 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Märkstötspänning	8 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0,77 W	Nedsmuttningsgrad	3
Överspänningskategori	III		

## Materialdata

Material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Färg manöverelement	orange	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

## Systemparametrar

Ändplatta krävs	Ja	Antal potentialer	2
Antal våningar	2	Antal klämsäten per våning	3
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Ja
Skena	TS 35	N-Funktion	Ja
PE-Funktion	Ja	PEN-Funktion	Nej

Skapandedatum den 30 maj 2024 12:17:22 CEST

Katalogversion 18.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## ytterligare tekniska data

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

## Klassificeringar

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-02

## Godkännanden

Godkännanden



UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr (cURusEX)	E184763

## Nedladdningar

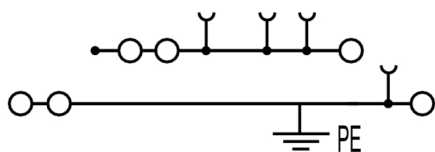
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">UKCA Ex Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEx Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">DNVGL certificate</a> <a href="#">CCC Ex Certificate</a> <a href="#">UKCA Ex Certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a> <a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Användardokumentation	<a href="#">NTI A2T 2.5 3C FT PE</a> <a href="#">User Manual AXC PE</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**A2T 2.5 3C N-PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Ritningar**

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1805490000</a>	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270231	
Förp.	100 Stück	
Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1805520000</a>	Tillbehör, Märkningshållare
GTIN (EAN)	4032248270248	
Förp.	100 Stück	

## A-serien



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 2.5 YE FLASH	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2635550000</a>	Plintmärkning, 8 x 5.1 mm, Delning i mm (P): 5.00 gul
GTIN (EAN)	4050118674095	
Förp.	40 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Specialtryck



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 märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/5 MC SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1609810000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, enligt kundönskan
Förp.	200 Stück	
Typ	DEK 5/5 S MC SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1341590000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118146042	Weidmueller, enligt kundönskan
Förp.	80 Stück	
Typ	DEK 5/5 PLUS MC SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1854500000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393602	Weidmueller, enligt kundönskan
Förp.	200 Stück	

## A-serien



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 1.5-10 L	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1991890000</a>	Testadapter (plint), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Förp.	50 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

Typ	ATPG 2.5 M/R	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1991960000</a>	Testadapter (plint), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376685	
Förp.	50 Stück	

## 2,5 mm²



Plug-in överkoppling har enkel hantering och snabb montage. Detta sparar mycket tid under montagen jämfört med skruvad lösningar.

## Allmänna beställningsdata

Typ	ZQV 2.5N/4 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108700000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 4, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448528	Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527620000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 5, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448436	Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2109000000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 50, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118486001	5.10, Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527840000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 8, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448597	Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527540000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 2, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448467	Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527740000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 2, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448658	Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/50	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527730000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 50, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118411362	5.10, Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108690000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 3, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448535	Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	60 Stück	

Skapandedatum den 30 maj 2024 12:17:22 CEST



## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

Typ	ZQV 2.5N/50 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527920000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 50, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118448559	5.10, Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	5 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108920000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 20, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118485899	5.10, Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527790000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 5, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448627	Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108720000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 6, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448504	Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527630000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 6, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448429	Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527640000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 7, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448412	Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527690000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 10, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118447989	5.10, Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527720000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 20, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118447972	5.10, Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527570000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 3, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448450	Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/3 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527770000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 3, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448641	Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108910000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 10, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118486018	5.10, Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108810000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 7, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448498	Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/7 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527830000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 7, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448603	Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	20 Stück	

Skapandedatum den 30 maj 2024 12:17:22 CEST

**A2T 2.5 3C N-PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Tillbehör**

Typ	ZQV 2.5N/8 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108870000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 8, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448481	Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527780000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 4, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448634	Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/20 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527890000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 20, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118448566	5.10, Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527680000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 9, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118447996	Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/2 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108470000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 2, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448542	Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/6 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527820000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 6, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448610	Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108900000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 9, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448474	Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/10 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527880000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 10, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118448573	5.10, Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/9 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527870000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 9, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448580	Isolerad: Ja, 24 A, blå
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/8	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527670000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 8, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448405	Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/4	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1527590000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 4, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448443	Isolerad: Ja, 24 A, orange
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 2.5N/5 RD	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2108710000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 5, Delning i mm (P): 5.10,
GTIN (EAN)	4050118448511	Isolerad: Ja, 24 A, röd
Förp.	20 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Neutral



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 märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/5 MC NE OR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1238340000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118062632	Weidmueller, orange
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE VI	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1249860000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118042764	Weidmueller, violett
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE GR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1609801691</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397159	Weidmueller, grå
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE SW	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1457550000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118263817	Weidmueller, svart
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE RT	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1609801686</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397128	Weidmueller, röd
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1609801693</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397166	Weidmueller, blå
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE BR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1249870000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118051865	Weidmueller, brun
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE GE	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1609801687</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397135	Weidmueller, gul
Förp.	1 000 Stück	

Skapandedatum den 30 maj 2024 12:17:22 CEST

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

Typ	DEK 5/5 MC NE GN	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1609801688</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397142	Weidmueller, grön
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, vit
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 S MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1341620000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118145793	Weidmueller, vit
Förp.	400 Stück	

## Specialtryck



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 märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	WS 10/5 MC M SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1792010000</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248223879	Allen-Bradley, enligt kundönskan
Förp.	144 Stück	
Typ	WS 10/5 MC SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1635010000</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456634	Allen-Bradley, enligt kundönskan
Förp.	144 Stück	
Typ	WS 10/5 PLUS MC SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1046320000</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248782024	Allen-Bradley, enligt kundönskan
Förp.	120 Stück	
Typ	WS 10/5 M PLUS MC SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2007770000</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118393279	Allen-Bradley, enligt kundönskan
Förp.	120 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## 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.

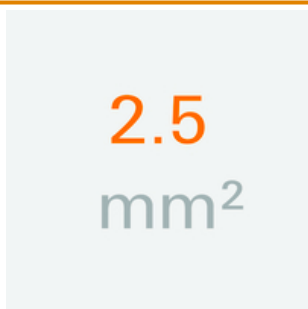
Remsmontering för snabb uppmärkning i endast ett arbetssteg. Märkningen är lättläst, kontrastrik och finns i olika bredder.

- 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 märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1854490000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, vit
Förp.	1 000 Stück	
Typ	DEK 5/5 PLUS MC NE GE	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1907520000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248532100	Weidmueller, gul
Förp.	1 000 Stück	

2.5 mm<sup>2</sup>

Ändplattor fästs på den sista radplintens öppna sida före ändvinkeln. Genom att använda ändplattan upprätthålls radplintens funktion och den angivna märkspänningen. Ett beröringsskydd av spänningsförande delar säkerställs och avslutningsplinten är fingersäker.

## Allmänna beställningsdata

Typ	AEP 2T 2.5 3C BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2532700000</a>	A-serien, Ändplatta
GTIN (EAN)	4050118544558	
Förp.	20 Stück	
Typ	AEP 2T 2.5 3C	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2532690000</a>	A-serien, Ändplatta
GTIN (EAN)	4050118544541	
Förp.	20 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Z-serien



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	ZST	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1678680000</a>	Z-Serie, Skenhållare
GTIN (EAN)	4008190466770	
Förp.	10 Stück	
Typ	ZST 1	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1269070000</a>	Tillbehör, Skenhållare
GTIN (EAN)	4050118094091	
Förp.	25 Stück	

## WS 8/5



## WS/DEK

MultiMark plintmärkning 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 8/5 MM WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2007150000</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118392029	
Förp.	800 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## DEK 5/5



## 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 5/5 MM WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2007110000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Weidmueller, vit
GTIN (EAN)	4050118391862	
Förp.	800 Stück	

## Digitala multimettrar



Multimettrar kan mäta ett stort antal mätstorheter. Mätmöjligheten för spänning, motstånd, genomgångstest och diodtestet finns som standard på varje instrument.

Därutöver har de enskilda multimetrarna ytterligare mätmöjligheter, som t.ex. för ström, frekvens, kapacitet och temperatur. Digitala multimettrar har fördelen av en entydig indikering, som kan läsas av enkelt och direkt. Fel, som beror på felaktig omräkning av mätområdena eller avläsningsfel tillhör det förgångna med dessa apparater.

## Allmänna beställningsdata

Typ	ZUB MULTIMETER	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9205270000</a>	Multimeter:
GTIN (EAN)	4032248723522	
Förp.	1 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## A-serien



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 SCL/1 VO	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2661280000</a>	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118702163	
Förp.	20 Stück	
Typ	AEB 35 SCL/1 VO BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2661300000</a>	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118702187	
Förp.	20 Stück	
Typ	AEB 35 SCL/1 VO GY	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2661290000</a>	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118702170	
Förp.	20 Stück	
Typ	AEB 35 SC/1	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1991920000</a>	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118376722	
Förp.	50 Stück	
Typ	AEB 35 SC/1 BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2475310000</a>	A-serien, Ändvinkel
GTIN (EAN)	4050118487114	
Förp.	50 Stück	



## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## 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 märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	WS 8/5 PLUS MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1951870000</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248631605	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 Stück	
Typ	WS 8/5 MC NE BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1773521693</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141715	Allen-Bradley, blå
Förp.	720 Stück	
Typ	WS 8/5 MC NE OR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1773521690</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248143092	Allen-Bradley, orange
Förp.	720 Stück	
Typ	WS 8/5 MC NE RT	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1773521686</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141531	Allen-Bradley, röd
Förp.	720 Stück	
Typ	WS 8/5 MC NE GE	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1773521687</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141548	Allen-Bradley, gul
Förp.	720 Stück	
Typ	WS 8/5 MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1640740000</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190279103	Allen-Bradley, vit
Förp.	720 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## 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 märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	WS 10/5 MC NE BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1773531693</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141814	Allen-Bradley, blå
Förp.	720 Stück	
Typ	WS 10/5 MC NE GE	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1773531687</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141753	Allen-Bradley, gul
Förp.	720 Stück	
Typ	WS 10/5 M MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1792000000</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248223862	Allen-Bradley, vit
Förp.	720 Stück	
Typ	WS 10/5 MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1635000000</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190261948	Allen-Bradley, vit
Förp.	720 Stück	
Typ	WS 10/5 PLUS MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1046380000</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248782086	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 Stück	
Typ	WS 10/5 M PLUS MC NE WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2003770000</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118424447	Allen-Bradley, vit
Förp.	600 Stück	
Typ	WS 10/5 MC NE RT	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1773531686</a>	WS, Plintmärkning, 10 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141746	Allen-Bradley, röd
Förp.	720 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## 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 hårdad, brunerad

## Allmänna beställningsdata

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2749610000</a>	Montageverktyg, Klingbredd (B): 3.5 mm, Klinglängd: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118896350	Klingtjocklek: 0.6 mm
Förp.	1 Stück	

## V0



Dekafix (DEK) märkning är den universella märkningen för alla kabel- och kontaktidon 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 märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	DEK 5/5 MC NE V0 WS	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1388530000</a>	Dekafix, Plintmärkning, 5 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118188622	Weidmueller, vit
Förp.	1 000 Stück	

## A2T 2.5 3C N-PE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Specialtryck



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 märkningsspecifikationer.

## Allmänna beställningsdata

Typ	WS 8/5 MC SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1640750000</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456627	Allen-Bradley, enligt kundönskan
Förp.	144 Stück	
Typ	WS 8/5 PLUS MC SDR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1038790000</a>	WS, Plintmärkning, 8 x 5 mm, Delning i mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248768066	Allen-Bradley, enligt kundönskan
Förp.	120 Stück	