

**A2C 95/120 DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Artikelbeteckning	Genomgångs-radplint, PUSH IN, 95 mm <sup>2</sup> , 1000 V, 232 A, mörkbeige
Art.nr.	<a href="#">2742120000</a>
Typ	A2C 95/120 DL
GTIN (EAN)	4064675002789
Förp.	5 Stück

## A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	90 mm	Byggdjup (tum)	3,543 inch
Höjd	101,5 mm	Bygghöjd (tum)	3,996 inch
Bredd	25 mm	Byggbredd (tum)	0,984 inch
Nettovikt	170 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)	1100 V	Ström (ATEX)	211 A
Ledararea max. (ATEX)	120 mm <sup>2</sup>	Max. spänning (IECEx)	1100 V
Ström (IECEx)	211 A	Ledararea max. (IECEx)	120 mm <sup>2</sup>

## Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 3/0	Normer	IEC 60947-7-1
Skena	TS 35		

## Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsarea, flertrådig, max.	120 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	25 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, max.	120 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	25 mm <sup>2</sup>
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	PUSH IN
Antal anslutningar	2	Avisoleringslängd	40 mm
Klingmått	1,0 x 5,5 mm	Ledararea, entrådig, max.	120 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, min.	25 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	95 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	25 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	95 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	25 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig, min.	25 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG, max	AWG 3/0	Ledardiameter, fintrådig, max.	120 mm <sup>2</sup>

## Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

Anslutningstyp, ytterligare anslutning	PUSH IN
--	---------

## Märkdata

Märkarea	95 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	1 000 V
Märkspänning DC	1 500 V	Märkström	232 A
Ström med max. ledare	232 A	Normer	IEC 60947-7-1
Märkstötspänning	8 kV	Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	7,42 W
Nedsmuttningsgrad	3	Överspänningskategori	III

## Materialdata

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

## A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Systemparametrar

Ändplatta krävs	Nej	Antal våningar	1
Antal klämsäten per våning	2	Antal potentialer per våning	1
Skena	TS 35	PEN-Funktion	Nej

## Ytterligare tekniska data

Montagesätt	TS 35	Monteringstyp	ihakad
explosionstestat utförande	Ja	Öppna sidor	sluten

## 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	27-25-01-01

## Godkännanden

Godkännanden



## Nedladdningar

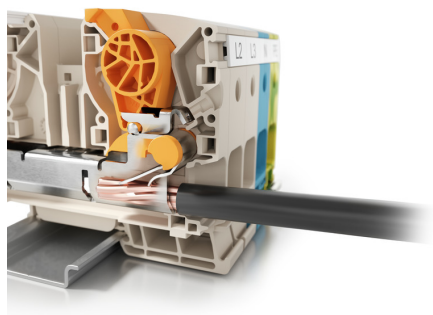
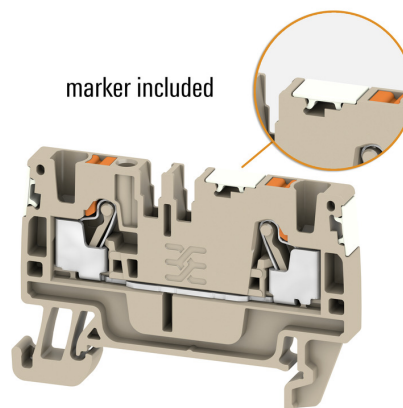
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">Attestation of Conformity</a> <a href="#">UKCA Ex Attestation of Conformity</a> <a href="#">IECEX Certificate</a> <a href="#">ATEX Certificate</a> <a href="#">DNVGL certificate</a> <a href="#">CB Testreport</a> <a href="#">CB Certificate</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 A2C 95/120</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## A2C 95/120 DL

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

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

## Ritningar



## A2C 95/120 DL

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

95/120 mm<sup>2</sup>

## Energimatning

Vårt stora sortiment av plintar i W-serien med våra WPD huvudfördelningsplintar, vilket är optimerat för att garantera både bekvämlighet och utrymmesvinster, säkerställer en säker och bekväm anslutning vid kraftinmatningen.

## Allmänna beställningsdata

Typ	ZQV 95/120N/3	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2694260000</a>	Överkoppling (plint), 192 A, orange
GTIN (EAN)	4064675266570	
Förp.	10 Stück	

## A2C 95/120 DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

Typ	ZQV 95/120N/2	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2694250000</a>	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 2, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4064675266563	25.00, Isolerad: Ja, 192 A, orange
Förp.	10 Stück	

## A-serien



## Energimatning

Vårt stora sortiment av plintar i W-serien med våra WPD huvudfördelningsplintar, vilket är optimerat för att garantera både bekvämlighet och utrymmesvinster, säkerställer en säker och bekväm anslutning vid kraftinmatningen.

## Allmänna beställningsdata

Typ	AAC 50-185 2X10	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2663420000</a>	Extraanslutning (plint), 10 mm², Antal anslutningar: 2
GTIN (EAN)	4064675027966	
Förp.	5 Stück	
Typ	AAC 50-185 2X10 BL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2663430000</a>	Extraanslutning (plint), 10 mm², Antal anslutningar: 2
GTIN (EAN)	4064675027973	
Förp.	5 Stück	
Typ	AAC 50-185 2X10 GN-YL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2663440000</a>	Extraanslutning (plint), 10 mm², Antal anslutningar: 2
GTIN (EAN)	4064675027980	
Förp.	5 Stück	
Typ	AAC 50-185 2X10 BK-YL	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">2663450000</a>	Extraanslutning (plint), 10 mm², Antal anslutningar: 2
GTIN (EAN)	4064675027997	
Förp.	5 Stück	