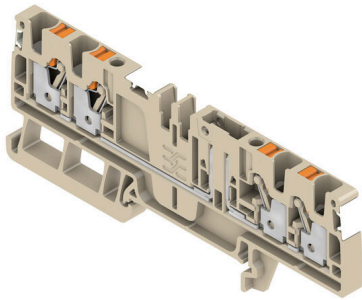


**ADT 2.5 4C W/O DTLV DL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

I vissa applikationer är det vettigt att lägga till en testpunkt eller ett frångkopplingselement 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.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	PUSH IN, 2.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, mörkbeige
Art.nr.	<a href="#">3031560000</a>
Typ	ADT 2.5 4C W/O DTLV DL
GTIN (EAN)	4099986977990
Förp.	50 items

## ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	36.5 mm	Byggdjup (tum)	1.437 inch
Höjd	96 mm	Bygghöjd (tum)	3.7795 inch
Bredd	5.1 mm	Byggbredd (tum)	0.2008 inch
Nettovikt	12.78 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-25 °C...55 °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

## Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 12	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28
Normer	IEC 60947-7-1		

## Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A3	Ledardiameter, AWG, max	AWG 12
Anslutningsriktning	övre	Avisoleringslängd	10 mm
Anslutningstyp	PUSH IN	Antal anslutningar	4
Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Klingmått	6 x 3,5 mm	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.14 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.	0.14 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, max.	4 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.14 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Ledararea, entrådig, min.	0.14 mm <sup>2</sup>

## Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

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

## Märkdata

Märkarea	2.5 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	500 V
Märkspänning DC	500 V	Märkström	20 A
Ströml med max. ledare	20 A	Normer	IEC 60947-7-1
Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Märkstötspänning	6 kV
Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	0.77 mW	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3		

## Materialdata

Grundläggande material	Wemid	Färgkod	mörkbeige
Färg manöverelement	rosa	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0

## ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tekniska data

## Systemparametrar

Ändplatta krävs	Ja	Antal våningar	1
Antal klämställan per våning	4	Nivåer internt överkopplade	Nej
N-Funktion	Nej	PE-Funktion	Nej
PEN-Funktion	Nej		

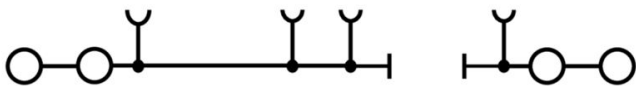
## Ytterligare tekniska data

Öppna sidor	höger	rastbar	Nej
Montagesätt	ihakningsbar	Monteringstyp	TS 35

## Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-07
ECLASS 15.0	27-25-01-07		

**Ritningar**



## ADT 2.5 4C W/O DTLV DL

**Weidmüller Interface GmbH & 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	AFTC	Utförande
Art.nr.	<a href="#">2863420000</a>	Täckhuv (plint)
GTIN (EAN)	40646755965 16	
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.

## Allmänna beställningsdata

Typ	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1276300000</a>	Stickkontakt (plint), Stickanslutning, 2 mm <sup>2</sup> , Antal anslutningar: 2,
GTIN (EAN)	4008190026080	Antal poler: 1, Bredd: 9 mm
Förp.	20 ST	