

## TAR NS VDE-AR-N 4100

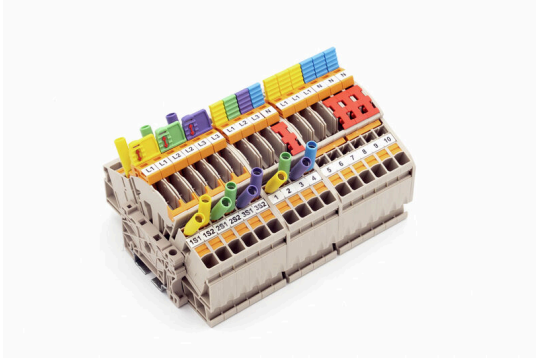
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Med våra förkonfektionerade SET för ledningsdragning för instrumenttransformator sparar du tid och förvaringskostnader. Vi erbjuder olika applikationskonfiguration, inklusive alla relevanta tillbehör och inkl. märkning i ett komplett paket.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 30 A, mörkbeige
Art.nr.	<a href="#">8000174149</a>
Typ	TAR NS VDE-AR-N 4100
GTIN (EAN)	4099987879460
Förp.	1 items

## TAR NS VDE-AR-N 4100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	79.1 mm	Byggdjup (tum)	3.1142 inch
Höjd	100 mm	Bygghöjd (tum)	3.937 inch
Bredd	147.9 mm	Byggbredd (tum)	5.8228 inch
Nettovikt	616 g		

## Temperaturer

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

## Allmänt

Ledardiameter, AWG, max	AWG 8	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
-------------------------	-------	--------------------------	--------

## Klämbara ledare (Märkanslutning)

Tolkdorn enligt 60 947-1	A5	Ledardiameter, AWG, max	AWG 8
Anslutningsriktning	övre	Avisoleringslängd	12 mm
Anslutningstyp	PUSH IN	Antal anslutningar	32
Anslutningsområde, max.	10 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Klingmått	0,8 x 4,0 mm	Ledardiameter, AWG, min.	AWG 22
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, max.	10 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/1, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, fintrådig, max.	10 mm <sup>2</sup>	Ledararea, fintrådig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea, flertrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledararea, entrådig, max.	6 mm <sup>2</sup>	Ledararea, entrådig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

## Klämbara ledare (ytterligare anslutning)

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

## Märkdata

Märkarea	6 mm <sup>2</sup>	Märkspänning	500 V
Märkspänning DC	500 V	Märkström	30 A
Ströml med max. ledare	30 A	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0.78 mΩ
Märkstötspänning	6 kV	Förlusteffekt enligt IEC 60947-7-x	1.31 mW
Överspänningskategori	III	Nedsmutningsgrad	3

## Materialdata

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

## Systemparametrar

Ändplatta krävs	Nej	Antal våningar	1
Antal klämställena per våning	32	Nivåer internt överkopplade	Nej

**Tekniska data****ytterligare tekniska data**

Öppna sidor	höger	rastbar	Ja
Monteringstyp	ihakad		

**Klassificeringar**

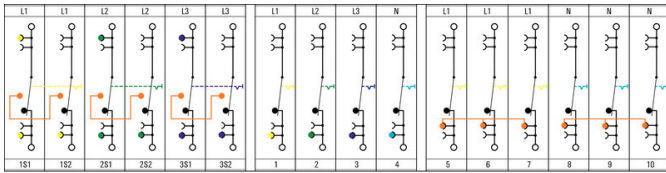
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

**TAR NS VDE-AR-N 4100**

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

**Ritningar**

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



**TAR NS VDE-AR-N 4100**

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

**Tillbehör**

www.weidmueller.com

**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	