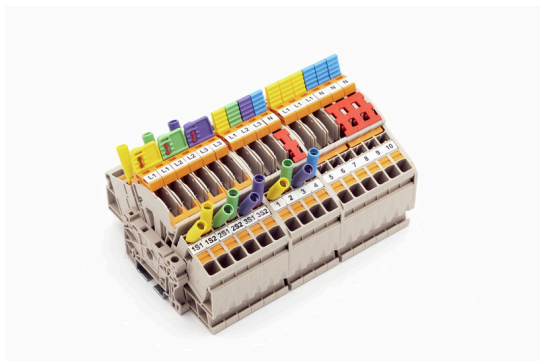


## TAR NS VDE-AR-N 4100

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

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



Avec nos SETS préconfectionnés pour le câblage d'un transformateur d'instrument, vous économisez du temps et des coûts de stockage. Nous offrons diverses configurations d'application, y compris tous les accessoires pertinents et y compris l'étiquetage dans un pack complet.

### Informations générales de commande

Version	PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 30 A, Beige foncé
Référence	<a href="#">8000174149</a>
Type	TAR NS VDE-AR-N 4100
GTIN (EAN)	4099987879460
Qté.	1 Pièce

## TAR NS VDE-AR-N 4100

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	79.1 mm	Profondeur (pouces)	3.1142 inch
Hauteur	100 mm	Hauteur (pouces)	3.937 inch
Largeur	147.9 mm	Largeur (pouces)	5.8228 inch
Poids net	616 g		

## Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

## Classifications

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		

## Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	enclipsable	Oui
Type de montage	monté		

## Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	Beige foncé
Éléments d'actionnement de couleurs	Orange	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

## Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Non	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	32	Étages internes pontés	Non

## Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	30 A
Courant avec conducteur max.	30 A	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.78 mΩ
Tension de choc nominale	6 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.31 mW
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

## Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccordement	PUSH IN
--	---------

## Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 8 AWG, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 22 AWG, min.
--	---

## TAR NS VDE-AR-N 4100

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

## Caractéristiques techniques

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

### Raccordement (raccordement nominal)

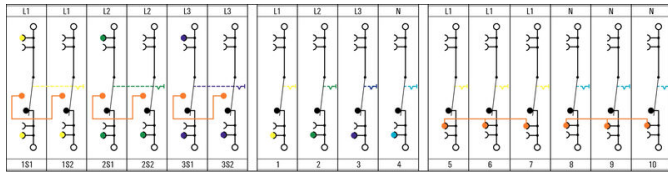
Calibre selon 60 947-1	A5	Section de raccordement du conducteur,AWG 8 AWG, max.
Sens de raccordement	en haut	Longueur de dénudage 12 mm
Type de raccordement	PUSH IN	Nombre de raccordements 32
Plage de serrage, max.	10 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min. 0.5 mm <sup>2</sup>
Dimension de la lame	0,8 x 4,0 mm	Section de raccordement du conducteur,AWG 22 AWG, min.
Section de raccordement du conducteur,6 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur,0.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.
Section de raccordement du conducteur, 10 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max.		Section de raccordement du conducteur,0.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.
Section de raccordement du conducteur, 10 mm <sup>2</sup> souple, max.		Section de raccordement du conducteur,0.5 mm <sup>2</sup> souple, min.
Section de raccordement, semi-rigide, 6 mm <sup>2</sup> max.		Section de raccordement, semi-rigide, 0.5 mm <sup>2</sup> min.
Section de raccordement du conducteur,6 mm <sup>2</sup> rigide, max.		Section de raccordement du conducteur,0.5 mm <sup>2</sup> rigide, min.

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

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

**Dessins**

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



## TAR NS VDE-AR-N 4100

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

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

## Accessoires

### Adaptateur de test et prises de test



Adaptateurs de test et fiches de contrôle sont utilisés pour le raccordement électrique entre les blocs de jonction et l'équipement de tester. De cette façon, un contact électrique peut être établi à l'état filaire et les mesures peuvent être faites facilement.

### Informations générales de commande

Type	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Version	
Référence	<a href="#">1276300000</a>	Fiche (bloc de jonction), Raccordement enfichable, 2 mm <sup>2</sup> , Nombre de raccordements: 2, Nombre de pôles: 1, Largeur: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
Qté.	20 ST		