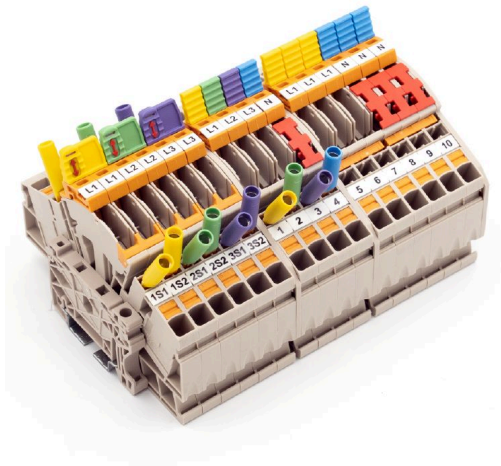


**TAR NS VDE-AR-N 4100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

装置のトランス配線用に組立済 SET を使用すると、時間と保管費用を節約できます。関連アクセサリを含むさまざまなアプリケーション設定を行い、ラベリングをひとつの完全なパッケージにまとめます。

## 一般注文データ

バージョン	PUSH IN, 6 mm², 500 V, 30 A, ダーク ペー ジュ
注文番号	<a href="#">8000174149</a>
種別	TAR NS VDE-AR-N 4100
GTIN (EAN)	4099987879460
数量	1 items

## TAR NS VDE-AR-N 4100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	79.1 mm	奥行き (インチ)	3.1142 inch
高さ	100 mm	高さ (インチ)	3.937 inch
幅	147.9 mm	幅 (インチ)	5.8228 inch
正味重量	616 g		

## 温度

保管温度	-25 °C...55 °C	連続動作温度、最小	-60 °C
連続動作温度、最大	130 °C		

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

IEC 60947-1 準拠のゲージ	A5	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8
接続方向	上部	被覆剥き長さ	12 mm
接続方式	PUSH IN	接続数	32
クランプ範囲、最大	10 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
刃寸法	0.8 x 4.0 mm	配線接続断面 AWG、最小	AWG 22
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	10 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	10 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
接続断面、撚線、最大	6 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	6 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小	0.5 mm <sup>2</sup>

## クランプ用コンダクタ (追加接続)

接続種別、追加接続	PUSH IN
-----------	---------

## システム仕様

エンドカバープレートの要求	いいえ	レベル数	1
レベルごとのクランプポイント数	32	内部で交差接続されたレベル	いいえ

## 全般

導体接続断面積 AWG、最大	AWG 8	配線接続断面 AWG、最小	AWG 22
----------------	-------	---------------	--------

## 材料データ

基本材質	Wemid	色	ダークベージュ
操作要素の色	橙色	UL 94 可燃性等級	V-0

## 評価データ

定格断面	6 mm <sup>2</sup>	定格電圧	500 V
定格 DC 電圧	500 V	公称電流	30 A
最大導体電流	30 A	IEC 60947-7-x 準拠の容量抵抗	0.78 mΩ
定格インパルス耐電圧	6 kV	IEC 60947-7-xに準拠した出力損失	1.31 mW
サージ電圧カテゴリ	III	汚染度	3

## 追加の技術データ

開放側面	右	嵌合仕様	はい
取り付け方式	嵌合仕様		

**TAR NS VDE-AR-N 4100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## 分類

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

図面

