

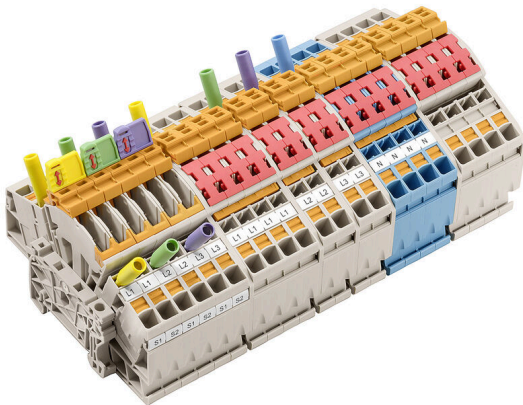
**TAB NS NORD 22****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Mit unseren vorkonfektionierte SET 's für die Messwandlerverdrahtung sparen Sie Zeit und Lagerhaltungskosten. Wir bieten verschiedene Applikationsaufbauten inklusive aller relevanten Zubehörteile und inklusive Beschriftung in einem Gesamtpaket an.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Trenn- und Messtrenn-Reihenklemme, PUSH IN, beige, 6 mm <sup>2</sup> , 30 A, Anzahl Anschlüsse: 42, Anzahl der Etagen: 1
Best.-Nr.	<a href="#">8000114286</a>
Art	TAB NS NORD 22
GTIN (EAN)	4099986690790
VPE	1 ST

### Technische Daten

#### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

#### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	79 mm	Tiefe (inch)	3.1102 inch
Höhe	100 mm	Höhe (inch)	3.937 inch
Breite	203 mm	Breite (inch)	7.9921 inch
Nettogewicht	829 g		

#### Temperaturen

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

#### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

#### Allgemeines

Polzahl	22	Einbauhinweis	TS 35
Normen	IEC 60947-7-1	Tragschiene	TS 35

#### Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>	Bemessungsspannung AC	500 V
Bemessungsspannung DC	500 V	Nennstrom	30 A
Strom bei max. Leiter	30 A	Normen	IEC 60947-7-1
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3		

#### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Lehrdorn nach 60 947-1	A4	Anschlussrichtung	oben
Abisolierlänge	12 mm	Anschlussart	PUSH IN
Anzahl Anschlüsse	42	Klemmbereich, max.	10 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Klingenmaß	0,8 x 4,0 mm
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1,min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	10 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, 6 mm <sup>2</sup> max.		Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, 0.5 mm <sup>2</sup> min.	
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, 10 mm <sup>2</sup> max.		Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, 0.5 mm <sup>2</sup> min.	
Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, 0.5 mm <sup>2</sup> min.			

#### Systemkennwerte

Abschlussplatte erforderlich	Nein	Anzahl der Potentiale	22
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	42

### Technische Daten

Anzahl der Potentiale pro Etage	22	Etagen intern gebrückt	Nein
PE-Anschluss	Nein	Tragschiene	TS 35
N-Funktion	Nein	PE-Funktion	Nein
PEN-Funktion	Nein		

### Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Isolierstoff	Wemid
Farbe	beige	Farbe Betätigungselemente	sonstige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

### weitere technische Daten

Offene Seiten	geschlossen	rastbar	Ja
Befestigungsart	TS 35	Einbauhinweis	TS 35
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein	Montageart	gerastet

### Klassifikationen

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		

Zeichnungen

