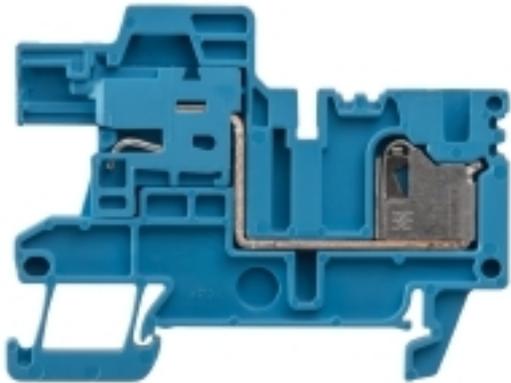


**P-Reihe
PNT 2.5/4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Mit der neuen 3-Leiter-Installationsklemmen-Familie in Direktstecktechnik - PUSH IN - haben wir unser umfangreiches Reihenklemmen-Programm erweitert. Besonders für die Energieverteilung in der Gebäude-Installation geeignet, ermöglichen die Klemmen im Roof-Style-Design eine komfortable Verdrahtung. Und die ausgezeichneten technischen Daten verdeutlichen es noch:

Leistungsmerkmale einer 4 mm² Klemme, wobei die Baugröße einer 2,5 mm² entspricht.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	PNT 2.5/4
Best.-Nr.	1896360000
Ausführung	P-Reihe, Neutralleiter-Reihenklemme, Bemessungsquerschnitt: PUSH IN
GTIN (EAN)	4032248511471
VPE	50 Stück

P-Reihe PNT 2.5/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	5,1 mm	Höhe	63,5 mm
Tiefe	47,75 mm	Nettogewicht	11,08 g

Temperaturen

Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C
--------------------------------	--------	--------------------------------	--------

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung	250 V	Nennstrom	32 A
Normen	IEC 60947-7-1	Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	12 mm	Anschlussart	PUSH IN
Anzahl Anschlüsse	1	Klemmbereich, Bemessungsanschluss, max.	6 mm ²
Klemmbereich, Bemessungsanschluss, min.	0,08 mm ²	Klingenmaß	3,0 x 0,5 mm
Lehrdorn nach 60 947-1	A3	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig max. Bemessungsanschluss	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig min. Bemessungsanschluss	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, Bemessungsanschluss, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, Bemessungsanschluss, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, Bemessungsanschluss, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, Bemessungsanschluss, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	2,5 mm ²	Zwillings-Aderendhülse, max.	1,5 mm ²
feinstdrätig, max. Bemessungsanschluss	4 mm ²		

Systemkennwerte

Ausführung	PUSH-IN Anschluss, mit Sammelschienenanschluss 10x3, für steckbare Querverbindung, einseitig offen	Abschlussplatte erforderlich	Ja
Anzahl der Etagen	1	Anzahl der Klemmstellen je Etage	1
Etagen intern gebrückt	Nein	PE-Anschluss	Nein
Tragschiene	TS 35		

Trennklemmen

für N-Sammelschiene	10 x 3 mm
---------------------	-----------

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	blau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

Erstellungs-Datum 28. Mai 2015 10:55:53 MESZ

**P-Reihe
PNT 2.5/4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

weitere technische Daten

Montageart	gerastet	Offene Seiten	rechts
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein		

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC001257	ETIM 4.0	EC001257
ETIM 5.0	EC001257	ETIM 6.0	EC001257
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-38
eClass 6.2	27-14-11-38	eClass 7.1	27-14-11-38
eClass 8.1	27-14-11-38	eClass 9.0	27-14-11-38

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Datenblatt

P-Reihe
PNT 2.5/4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen

