

PTDS 4 DCM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Energieverteilung mit ungeschnittener Leitung mit Leitungsquerschnitten von 1,5 bis 6mm².

Einspeisung / T-Abzweig über PUSH IN Anschluss 0,5 bis 10 mm² und/oder Steckanschluss 0,5 bis 4mm².

Farbige Markierungen ermöglichen eine eindeutige Leiterzuordnung.

- Energie einspeisen
- Energie verteilen
- Energie abzweigen

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Field Power® Steckverbinder, DC, IP20, Polyamid, PUSH IN, Polzahl : 5
Best.-Nr.	3021770000
Art	PTDS 4 DCM
GTIN (EAN)	4099986937833
VPE	10 Stück

PTDS 4 DCM

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	36,15 mm	Tiefe (inch)	1,423 inch
Höhe	27,3 mm	Höhe (inch)	1,075 inch
Breite	55,45 mm	Breite (inch)	2,183 inch
Nettogewicht	4,65 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...80 °C
-----------------	----------------	--------------------	----------------

Klemmbarkeit

Anschlussdaten - Steckverbinder	Leiteranschlusstechnik	PUSH IN	
	Klingenmaß von Betätigungswerkzeug	3,0 x 0,5 mm	
	Abisolierlänge	12 mm	
	Polzahl	5	
	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	4 mm ²	
	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0,5 mm ²	
	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.	4 mm ²	
	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.	0,5 mm ²	
	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	4 mm ²	
	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0,5 mm ²	
	Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, max.	4 mm ²	
	Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, min.	0,5 mm ²	
	Leiteranschlussquerschnitt mit Aderendhülse	Art der Aderendhülse	12 mm mit Kunststoffkragen
		Standard	DIN 46228/4
		Anschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²
		Anschlussquerschnitt, max.	4 mm ²
		Art der Aderendhülse	12 mm mit Kunststoffkragen
		Standard	DIN 46228/4
		Anschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²
		Anschlussquerschnitt, max.	4 mm ²
		Art der Aderendhülse	8 mm mit Kunststoffkragen
		Standard	DIN 46228/4
		Anschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²
		Anschlussquerschnitt, max.	4 mm ²
		Art der Aderendhülse	8 mm mit Kunststoffkragen
		Standard	DIN 46228/4
		Anschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, max.		4 mm ²	
Art der Aderendhülse		Zwilling-Aderendhülse	
Anschlussquerschnitt, min.		0,5 mm ²	
Anschlussquerschnitt, max.		4 mm ²	

PTDS 4 DCM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Allgemeine Angaben**

Isolierstoff	Polyamid	Silikone	Nein
Farbe	schwarz	Schutzart	IP20
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Montageart	gesteckt
Funktion	Verteilung	Kodierbar	Codiert auf PE + GND
Prüfabgriff	2 mm	Spannungsart	DC
Polzahl	5	Anzahl Anschlüsse / Pol	2
Leiteranschlusstechnik	PUSH IN	Leiterabgangsrichtung	90°

Klemmbarkeit PUSH IN Anschluss

Polzahl	5
---------	---

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-03-90	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92
ECLASS 13.0	27-44-02-92	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Downloads

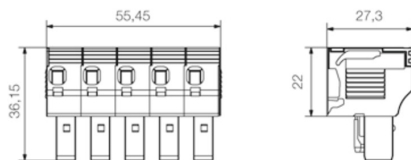
Kataloge	Catalogues in PDF-format
----------	--

PTDS 4 DCM

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



PTDS 4 DCM

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Werkzeuge

Abmantelwerkzeuge für PVC-isolierte Kabel



Allgemeine Bestelldaten

Art	AM 25	Ausführung
Best.-Nr.	9001540000	Werkzeuge, Abmantelwerkzeug
GTIN (EAN)	4008190138271	
VPE	1 Stück	
Art	AM 16	Ausführung
Best.-Nr.	9204190000	Werkzeuge, Abmantelwerkzeug
GTIN (EAN)	4032248608133	
VPE	1 Stück	

Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDS 0.5X3.0X80	Ausführung
Best.-Nr.	2749330000	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3 mm, Klingenlänge: 80 mm,
GTIN (EAN)	4050118895551	Klingenstärke (A): 0.5 mm
VPE	1 Stück	

PTDS 4 DCM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	WS 12/6 MC NE WS	Ausführung
Best.-Nr.	1609900000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203467	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	600 Stück	

Verriegelungselemente



Die Stecker lassen sich über das Verriegelungselement sicher und einfach mit der Basisklemme verbinden. Unbeabsichtigtes Lösen der Stecker von der Basisreihenklammer wird so vermieden und sorgt für höchste Sicherheit.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZVR ZP2.5	Ausführung
Best.-Nr.	1816130000	Z-Reihe, Verriegelungshaken, gelb, 3.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370702	
VPE	25 Stück	