

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Verteilermodul mit 6 Spannungspotentialen (P1,P2,P3,P4,P5,P6) in 12P1,12P2,12P3 ,12P4,12P5 und 12P6 für Zugfeder- oder Schraubanschluss.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schnittstelle, RS VERT, 6 P, Schraubanschluss
BestNr.	<u>1128120000</u>
Тур	RS VERT 6P 12X6 S
GTIN (EAN)	4032248909582
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

<b>Abmessungen</b>	und	Gewichte
<b>ADIIICSSUIIGEII</b>	ullu	Gewichte

Breite	87 mm	Breite (inch)	3,425 inch
Höhe	83 mm	Höhe (inch)	3,268 inch
Länge	122 mm	Länge (inch)	4,803 inch
Nettogewicht	410 g		

### **Temperaturen**

Lagertemperatur	-4060 °C	Betriebstemperatur	-2550 °C	

#### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

#### **Anschluss Daten**

Anzahl der Potentiale	6	Versorgungssteckverbinder	TOP 1.5GS2/180
Verteilung Leiterplatten-Steckverbinder	LP3R 5.08mm		

#### Bemessungsdaten

Nennspannung	250 V AC	Maximalstrom pro Potentialanschluss	20 A
Maximalstrom pro Verteileranschluss	15 A	Betriebsstrom Gesamt	120 A

## Isolationskoordinaten (EN50178)

Entsprechend	DIN EN 50178	Bemessungsisolationsspannung	< 300 V AC
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	2
Impulsspannungsprüfung (1,2/50µs)	4 kV	Durchschlagsfestigkeitsprüfung	1,2 kVAC

#### **Anschluss Feld**

Abisolierlänge	6 mm	Anzugsmoment, max.	0,6 Nm
Anzugsmoment, min.	0,5 Nm	Art der Verbindung	Schraubanschluss
Fest, max. H05(07) V-U	6 mm²	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Flexibel mit Hülse, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexibel mit Hülse, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Hülse mit Kunststoffkragen, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Klemmbereich, max.	6 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 26		

## **Anschluss Versorgung**

Art der Verbindung	Schraubanschluss	Klemmbereich, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	6 mm <sup>2</sup>	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Fest, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm²	Flexibel mit Hülse, max.	4 mm <sup>2</sup>
Flexibel mit Hülse, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Hülse mit Kunststoffkragen, max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 10
Anzugsmoment, min.	0,5 Nm	Anzugsmoment, max.	0,6 Nm
Abisolierlänge	13 mm		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

#### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

**Declaration of Conformity** 



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

