

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Verteilermodul mit 2 jeweils 8-, 16- oder 72 poligen Spannungspotentialen (P1, P2).

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schnittstelle, RS VERT, 2 P, Schraubanschluss
BestNr.	<u>8199510000</u>
Тур	RS LPK3/144 VERT
GTIN (EAN)	4008190854041
VPE	1 Stück
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2020-12-30



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte
ADIIICSSUIIGEII	unu Gewichte

Breite	109 mm	Breite (inch)	4,291 inch
Höhe	68 mm	Höhe (inch)	2,677 inch
Länge	160 mm	Länge (inch)	6,299 inch
Nettogewicht	570 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-4060 °C	Betriebstemperatur	055 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Anschluss Daten

Anzahl der Potentiale	2	Versorgungssteckverbinder	TOP 1.5GS2/180
Verteilung Leiterplatten-Steckverbinder	LPK 3 5.08mm		

Bemessungsdaten

Nennspannung	≤ 250 Vdc ≤ 250 Vac	Maximalstrom pro Potentialanschluss	10 A
Maximalstrom pro Verteileranschluss	10 A	Betriebsstrom Gesamt	20 A

Isolationskoordinaten (EN50178)

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

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 mm ²	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Flexibel mit Hülse, max.	2,5 mm ²	Flexibel mit Hülse, min.	0,5 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Hülse mit Kunststoffkragen, max.	2,5 mm ²	Klemmbereich, max.	1,5 mm ²
Klemmbereich, min.	0,15 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 26		

Anschluss Versorgung

Art der Verbindung	Schraubanschluss	Klemmbereich, min.	0,15 mm²
Klemmbereich, max.	6 mm ²	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm²
Fest, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm²
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibel mit Hülse, max.	4 mm ²
Flexibel mit Hülse, min.	0,5 mm ²	Hülse mit Kunststoffkragen, max.	4 mm ²
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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

