



Bestellbezeichnung

V1-8/16A-E2

Passiv-Verteiler 8fach, doppelt belegt, mit Käfigzugfederklemmen

Merkmale

- Schnelle, einfache Montage mit Käfigzugfederklemmen
- Doppelbelegung der Steckplätze
- LED-Anzeige für Modulversorgung und I/O-Status

Zubehör

VAZ-V1-B3

Blindstopfen für M12-Buchsen

MH 05-SACB-8

Montagehilfe für Passiv-Verteiler für die Hutschiene

V15S-TV15

Y-Verteiler, M12-Stecker auf M12-Buchse/Buchse

MH V1-SCREWDRIVER

Drehmomentschraubendreher (0,4 Nm)

MH V1-BIT M12

Steckaufsatz für M12

CBL-PUR-BK-16x050/3x100-50M

Kabel, PUR/PVC, 19-adrig

Abmessungen

Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	5
UL File Number	E191152

Anzeigen/Bedienelemente

LED grün	Versorgungsspannung je Modul
LED gelb	I/O-Statusanzeige

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	24 V DC, max. 30 V DC
Betriebsstrom	I_B	≤ 5 mA pro Kanal-Anzeigeelement
Strombelastbarkeit		≤ 2 A pro Kanal, ≤ 4 A pro Steckplatz, ≤ 8 A Summenstrom pro Verteiler

Ausgang

Anzahl/Typ	8, doppelt belegt
------------	-------------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
---------------------	--------------------------------

Mechanische Daten

Anschlussart	8 x Buchse M12 x 1 5-polig 1 x Klemmraum
Schutzart	IP65/IP67
Anschluss	Signal und Energie: Federzugklemmen flexibel: 0,2 ... 1 mm ² starr: 0,2 ... 1,5 mm ² Sensor/Aktor: Gerätedose M12 x 1, 5-polig

Material	
Kontakte	Cu-Legierung
Kontaktoberfläche	Au
Gehäuse	PBT
Gewindebuchsen	PBT
Dichtung	O-Ring: NBR

Kabel	
Manteldurchmesser	7 ... 12 mm
Brennbarkeit	94 V-0

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529
Brennbarkeit	UL 94

Elektrischer Anschluss

