



Abbildung ähnlich

Kurzbeschreibung:

Feldseitig kompatibel zu den Stromsensormodulen 789-620, 789-621 und 789-622

Erforderliche Klemmenbelegung:

2: + Versorgung

7: - Versorgung

4: D+

5: D-

Direkte Verbindung der Schirmung mit der Tragschiene über Schirmableitfuß

Elektrische Daten

Nennstrom	1,5 A
Isolationswiderstand	≥ 500 MΩ
Sonderfunktionen	mit Schirmanschluss mit Schirmklemmbügel

Sicherheit und Schutz

Spannungsfestigkeit Kontakt/Kontakt (AC, 1 min)	0,5 kVeff
---	-----------

Anschlussdaten

Steckzyklen	500
Verbindungskabel	konfektionierte, geschirmte RJ-45-Kabel (empfohlen: UTP, STP)
WAGO Schirmklemmbügel	27 mm breit; Leitungsdurchmesser bis 24 mm

Anschluss 1

Steckverbinder	2 x RJ-45 abgeschirmt
Polzahl 1	8
Anschlusstyp 1	System
Hinweis (Leiterquerschnitt)	12 AWG: THHN, THWN
Anschlussausführung	RJ-45

Anschluss 2

Bauform 2	Leiterplattenklemmen
Polzahl 2	8
Anschlussstyp 2	Klemmstellen 2, 7
Anschlussstechnik 2	CAGE CLAMP®
WAGO Klemme 2	WAGO Serie 236
Eindrähtiger Leiter 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter 2	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Abisolierlänge 2	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Anschluss 3

Bauform 3	Leiterplattenklemmen
Polzahl 3	4
Anschlussstyp 3	Klemmstellen 4, 5
Anschlussstechnik 3	CAGE CLAMP®
WAGO Klemme 3	WAGO Serie 745
Eindrähtiger Leiter 3	0,2 ... 6 mm ² / 24 ... 10 AWG
Feindrähtiger Leiter 3	0,2 ... 6 mm ² / 24 ... 10 AWG
Abisolierlänge 3	11 ... 12 mm / 0.43 ... 0.47 inch

Geometrische Daten

Breite	69 mm / 2.717 inch
Höhe	85 mm / 3.346 inch
Tiefe ab Oberkante Tragschiene	40 mm / 1.575 inch

Mechanische Daten

Montageart	Tragschiene 35
Gehäusebauform	Montagesockel

Werkstoffdaten

Brandlast	0,788 MJ
Gewicht	106,9 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb bei U _N)	-20 ... +85 °C
---	----------------

Kaufmännische Daten

Produktgruppe	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
eCl@ss 10.0	27-44-03-02
eCl@ss 9.0	27-44-03-02
ETIM 8.0	EC001132
ETIM 7.0	EC001132
VPE (UVPE)	5 (1) St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4050821001218
Zolltarifnummer	85366990990