


Inbouwbus, Bus RJ45, 8/8, cat. 5e, Frontring titaan

Type M22-RJ45-SA
Catalog No. 107413
Alternate Catalog No. M22-RJ45-SAQ

Leveringsprogramma

Toebehoren			Algemeen toebehoren
Basisfunctie toebehoren			Inbouwbus
			Bus RJ45, 8/8, cat. 5e
beschermingsgraad			IP 65 (met gesloten afdekking) IP20 (met stekker in geplaatste toestand)
Frontring			Frontring titaan
Aansluiting op SmartWire-DT			nee
Toepasbaar voor			Frontmontage
Aansluitschema/contactbezetting			SH <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> SH 1 <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> 1 2 <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> 2 3 <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> 3 4 <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> 4 5 <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> 5 6 <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> 6 7 <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> 7 8 <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> 8 SH <input type="checkbox"/> ————— <input type="checkbox"/> SH

Technische gegevens

Technische gegevens

Nominale bedrijfsspanning	U_L		AC 24 V
Spanningsbereik			AC 50 V
Nom. stroom		mA	1500
polen			8
Klasse / Categorie			5
Type contact			1 : 1
Afscherming			Ja

Algemeen

Bouwworm			RJ45
Isolatieweerstand	R_{ISO}	M Ω	$> \geq 100$
Doorgangswaarde			< 30 m Ω
Contactmateriaal			CuSn, verguld
montage			Frontplaatuitsparing $d = 22,5$ mm
inbouwdiepte		mm	ca. 70 (incl. Krümmung)
omgevingstemperatuur			-25 - +70
Opslag		°C	- 25 - + 80
levensduur, mechanisch	Schakelingen		< 750 steekcycli
Gewicht		kg/stuk	0.02

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Vermogensverliesafgiftecapaciteit	P_{ve}	W	0
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-25
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	70

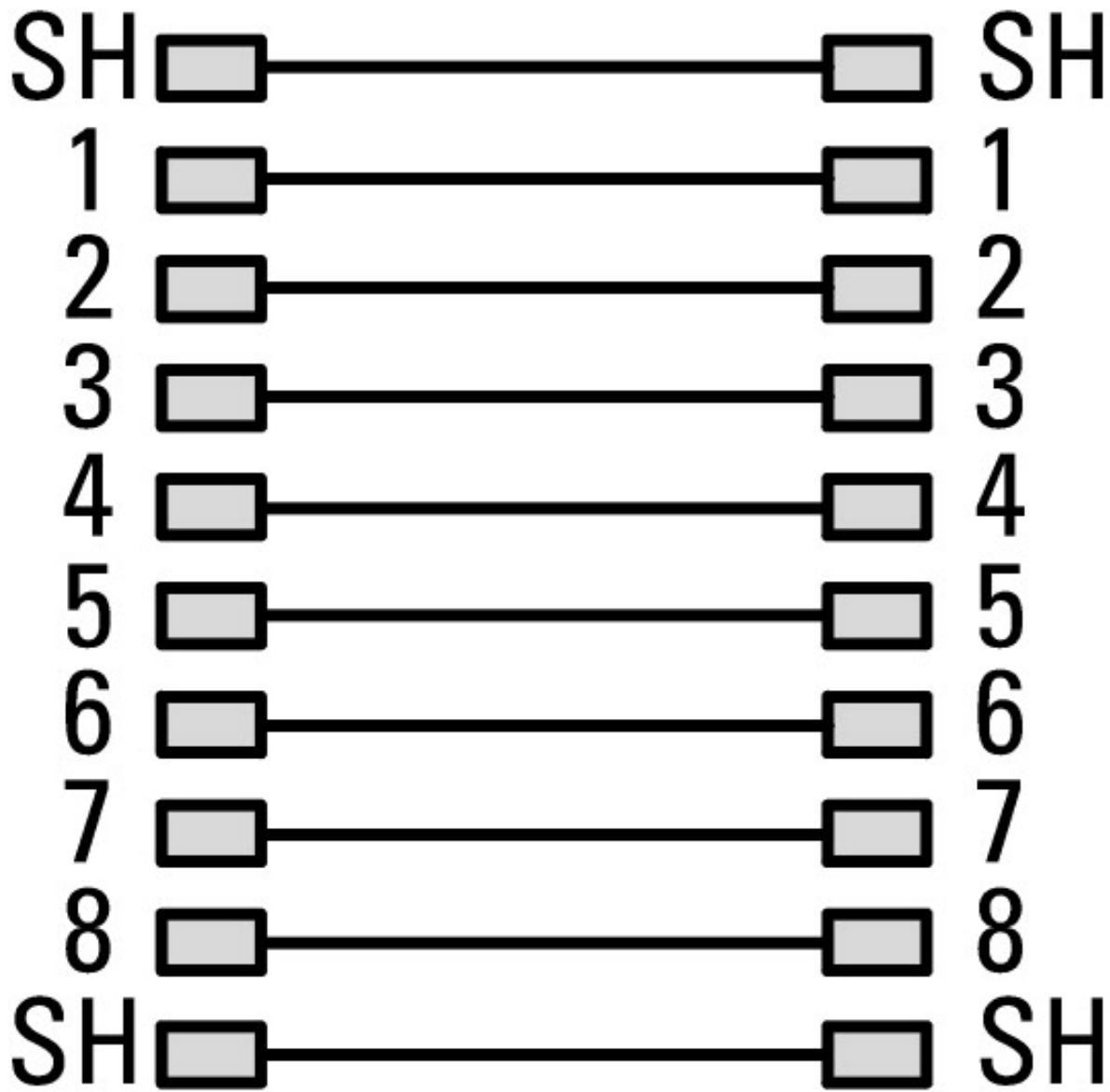
Typebeproeving IEC/EN 61439		
10.2 sterkte van materialen en delen		
10.2.2 Corrosiebestendigheid		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.1 Warmtebestendigheid van omhulling		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.2 Bestendigheid van kunststoffen tegen normale warmte		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.3.3 Bestendigheid van kunststoffen tegen buitengewone warmte		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.2.4 Bestendigheid tegen UV-straling		Op aanvraag
10.2.5 Optillen		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.6 Slagtest		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.2.7 Opschriften		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.3 Beschermingsgraad van omhullingen		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.4 Lucht- en kruipwegen		Aan de eisen van de productnorm is voldaan.
10.5 Beveiliging tegen elektrische schokken		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.6 Inbouw van bedrijfsmiddelen		Niet van toepassing omdat de volledige schakelinstallatie moet worden beoordeeld.
10.7 Interne stroomcircuits en verbindingen		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.8 Aansluitingen van extern ingevoerde aders		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9 Isolatie-eigenschappen		
10.9.2 Bedrijfsfrequente stootspanningsvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9.3 Stootspanningsvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.9.4 Beproeving van omhullingen van kunststof		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie.
10.10 Opwarming		Verwarmingsberekening is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. Eaton levert de gegevens over vermogensverlies van de apparaten.
10.11 Kortsluitvastheid		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. De specificaties van de schakelapparaten moeten worden aangehouden.
10.12 EMC		Is de verantwoording van de bouwer van de schakelinstallatie. De specificaties van de schakelapparaten moeten worden aangehouden.
10.13 Mechanische functie		Voor het apparaat is aan de eisen voldaan, voor zover informatie van de montagehandleiding (IL) in acht worden genomen.

Technische gegevens ETIM 7.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Toebehoren voor drukknop/signaallamp (EC002024)		
Soort elektrische toebehoren		Overig
Soort mechanische toebehoren		Overig

Goedkeuringen

Product Standards		UL 508; CSA-C22.2 No. 142; IEC/EN 6113-2; CE marking
UL File No.		E330994
UL Category Control No.		DUXR, DUXR7
CSA File No.		UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.		-
North America Certification		UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection		IEC: IP65 and UL/CSA NEMA Type 2, 3R, 4, 4X, 12, 13 when closed, IP20 when connected



SH: Schirmung

