



Aufbauart/Montage	
Montage	auf Hutschiene 35 mm, 2 Teilungseinheiten breit
Versorgungsspannung	
DC 24 V	Ja
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	20,4 V
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V
Digitaleingaben	
Anzahl der Eingänge	4
Eingangsspannung	
• Art der Eingangsspannung	DC
• für Signal "0"	< 5 V DC
• für Signal "1"	> 12 V DC
Eingangsstrom	
• für Signal "0", max. (zulässiger Ruhestrom)	0,88 mA
• für Signal "1", typ.	4 mA
Eingangsverzögerung (bei Nennwert der Eingangsspannung)	
für Standardeingänge	
— bei "0" nach "1", max.	1,5 ms
— bei "1" nach "0", max.	1,5 ms
Digitalausgaben	
Anzahl der Ausgänge	4
Kurzschlusschutz	Ja
Ausgangsstrom	
• für Signal "1" Nennwert	0,3 A
Parallelschalten von 2 Ausgängen	
• zur Leistungserhöhung	Nein
Schaltfrequenz	

- bei ohmscher Last, max. 10 Hz
- bei induktiver Last, max. 0,5 Hz

<b>Relaisausgänge</b>	
Schaltvermögen der Kontakte	
— Thermischer Dauerstrom, max.	0,3 A

<b>EMV</b>	
Emission von Funkstörungen nach EN 55 011	
• Emission von Funkstörungen nach EN 55 011 (Grenzwertklasse B)	Ja

<b>Schutzart und Schutzklasse</b>	
IP 20	Ja

<b>Normen, Zulassungen, Zertifikate</b>	
CSA-Zulassung	Ja
UL-Zulassung	Ja
FM-Zulassung	Ja
entwickelt nach IEC 61131	Ja
nach VDE 0631	Ja
<b>Schiffbau-Zulassung</b>	
• Schiffbau-Zulassung	Ja

<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	
• min.	0 °C
• max.	55 °C

<b>Maße</b>	
Breite	35,5 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	58 mm
<b>letzte Änderung:</b>	21.08.2014