Datenblatt



LOGO! 24RCE, Logikmodul, Display SV/E/A: 24V AC/DC 24V/Relais, 8 DE/4 DA, SP. 400 Blöcke, modular erweiterbar, Ethernet, integr. Web-Server, Datalog, benutzerdefinierte Web-Seiten, Standard microSD-Karte für LOGO! Soft Comfort ab V8.4, ältere Projekte ablauffähig Cloud Anbindung, MQTT in allen LOGO! 8.4 Grundgeräten

Display		
Mit Display	Ja	
Aufbauart/Montage		
Montage	auf Hutschiene 35 mm, 4 Teilungseinheiten breit	
Versorgungsspannung		
Nennwert (DC)		
• DC 24 V	Ja	
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	20,4 V	
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V	
Nennwert (AC)		
• AC 24 V	Ja	
Netzfrequenz		
 zulässiger Bereich, untere Grenze 	47 Hz	
zulässiger Bereich, obere Grenze	63 Hz	
Uhrzeit		
Zeitschaltuhren		
Anzahl	400; max. 400, je nach Funktion	
Gangreserve	480 h	
Digitaleingaben		
Anzahl der Eingänge	8	
Digitalausgaben		
Anzahl der Ausgänge	4; Relais	
Kurzschluss-Schutz	Nein; externe Absicherung erforderlich	
Relaisausgänge		
Schaltvermögen der Kontakte		
bei induktiver Last, max.	3 A	
— bei ohmscher Last, max.	10 A	
EMV		
Emission von Funkstörungen nach EN 55 011		
Grenzwertklasse B, für den Einsatz in Wohngebieten	Ja; funkentstört nach EN55011, Grenzwertklasse B	
Normen, Zulassungen, Zertifikate		
CE-Kennzeichen	Ja	
CSA-Zulassung	Nein; abgedeckt durch UL-Zertifikat	
UL-Zulassung	Ja	
FM-Zulassung	Ja	
entwickelt nach IEC 61131	Ja	
nach VDE 0631	Ja	
Schiffbau-Zulassung	Ja; in Vorbereitung	
Umgebungsbedingungen		

Umgebungstemperatur im Betrieb	
• min.	-20 °C; ohne Betauung
• max.	55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
• min.	-40 °C
• max.	70 °C
Höhe im Betrieb bezogen auf Meeresspiegel	
 Umgebungstemperatur-Luftdruck-Aufstellungshöhe 	Tmin Tmax bei 1 080 hPa 795 hPa (-1 000 m +2 000 m)
Maße	
Breite	71,5 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	60 mm

letzte Änderung:

12.03.2024