

LOGO! 12/24RCE, Logikmod., Disp SV/E/A: 12/DC 24V/Relais, 8DE (4AE)/4DA, SP. 800 Blöcke, modular erweiterbar, Ethernet, integr. Web-Server, Datalog, benutzerdefinierte Web-Seiten, Standard microSD-Karte, für LOGO! Soft Comfort ab V9.0, ältere Projekte ablauffähig Cloud Anbindung, MQTT in allen LOGO! Grundgeräten Touchdisplay

Display	
Mit Display	Ja
Aufbauart/Montage	
Montage	auf Hutschiene 35 mm, 4 Teilungseinheiten breit
Versorgungsspannung	
Nennwert (DC)	
• DC 12 V	Ja
• DC 24 V	Ja
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	10,8 V
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V
Uhrzeit	
Zeitschaltuhren	
• Anzahl	800; max. 800, je nach Funktion
• Gangreserve	480 h
Digitaleingaben	
Anzahl der Eingänge	8; davon 4 analog nutzbar (0 bis 10 V)
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	
Siemens Ökopprofil (SEP)	Siemens EcoTech
CE-Kennzeichen	Ja
CSA-Zulassung	Ja
UL-Zulassung	Ja
FM-Zulassung	Ja
entwickelt nach IEC 61131	Ja
nach VDE 0631	Ja
Schiffbau-Zulassung	Ja
Umwelt-Fußabdruck	
• Umweltproduktdeklaration	Ja
Treibhauspotential	
— Treibhauspotential, (gesamt) [CO2 eq]	42,2 kg
— Treibhauspotential, (während Herstellung) [CO2 eq]	8,9 kg
— Treibhauspotential, (während Betrieb) [CO2 eq]	33,77 kg
— Treibhauspotential, (nach Ende des Lebenszyklus) [CO2 eq]	-0,43 kg
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; 4 Teilungseinheiten (TE)
Höhe	90 mm
Tiefe	58 mm
Approbationen / Zertifikate	
allgemeine Produktzulassung	

[Herstellereklärung](#)

letzte Änderung:

20.04.2026 