

SIPLUS LOGO! 230RCEO -40...+70°C startup-25°C mit conformal coating based on 6ED1052-2FB00-0BA8 . Logikmodul SV/E/A: 230V/230V/Relais, 8DE/4DA, ohne Display Speicher 400 Blöcke, modular erweiterbar, Ethernet integr. Web-Server, Datalog, Standard microSD-Karte für LOGO! SOFT Comfort ab V8 ältere Projekte ablauffähig



Abbildung ähnlich

Aufbauart/Montage	
Montage	auf Hutschiene 35 mm, 4 Teilungseinheiten breit
Versorgungsspannung	
Nennwert (DC)	
• DC 115 V	Ja
• DC 230 V	Ja
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	100 V
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	253 V
Nennwert (AC)	
• AC 115 V	Ja
• AC 230 V	Ja
Netzfrequenz	
• zulässiger Bereich, untere Grenze	47 Hz
• zulässiger Bereich, obere Grenze	63 Hz
Uhrzeit	
Zeitschaltuhren	

- Anzahl 190
- 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

Schutzart und Schutzklasse

Schutzart nach EN 60529

- IP20 Ja

Normen, Zulassungen, Zertifikate

CE-Kennzeichen Ja

entwickelt nach IEC 61131 Ja

nach VDE 0631 Ja

Schiffbau-Zulassung

- Schiffbau-Zulassung Ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur im Betrieb

- min. -40 °C; = Tmin; Startup @ -25 °C
- max. 70 °C; Tmax; Tmax > +55 °C max. Last 1 A pro Relais

Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport

- min. -40 °C
- max. 70 °C

Erweiterte Umgebungsbedingungen

- bei Kaltstart, min. 0 °C

Relative Luftfeuchte

— mit Betauung, geprüft nach IEC 60068-2-38, max. 100 %; RH inkl. Betauung / Frost (keine Inbetriebnahme im betauten Zustand), waagerechte Einbaulage

Widerstandsfähigkeit

— gegen biologisch aktive Stoffe/Konformität mit EN 60721-3-3 Ja; Klasse 3B2 Schimmel-, Pilz-, Schwammsporen (ausgenommen Fauna); Klasse 3B3 auf Anfrage

— gegen chemisch aktive Stoffe/Konformität mit EN 60721-3-3

Ja; Klasse 3C4 (RH < 75 %) inkl. Salznebel gemäß EN 60068-2-52 (Schärfegrad 3); Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!

— gegen mechanisch aktive Stoffe/Konformität mit EN 60721-3-3

Ja; Klasse 3S4 inkl. Sand, Staub; Die mitgelieferten Steckerabdeckungen müssen bei Betrieb auf den nicht genutzten Schnittstellen verbleiben!

Maße

Breite	71,5 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	58 mm

letzte Änderung: 24.04.2017