

SIPLUS LOGO! 24CEO -40...+70°C startup-25°C mit conformal coating based on 6ED1052-2CC01-0BA8 . Logikmodul, ohne Display SV/E/A: 24V/24V/24V trans., 8DE (4AE)/4DA, SP. 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 24 V	Ja
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	20,4 V
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V
Uhrzeit	
Zeitschaltuhren	
• Anzahl	190
• Gangreserve	480 h
Digitaleingaben	
Anzahl der Eingänge	8; davon 4 analog nutzbar (0 bis 10 V)
Digitalausgaben	
Anzahl der Ausgänge	4; Transistor
Kurzschluss-Schutz	Ja; elektrisch (1 A)

Ausgangsstrom	
<ul style="list-style-type: none"> für Signal "1" zulässiger Bereich für 0 bis 55 °C, max. 	0,3 A
EMV	
Emission von Funkstörungen nach EN 55 011	
<ul style="list-style-type: none"> Grenzwertklasse B, für den Einsatz in Wohngebieten 	Ja; funkentstört nach EN55011, Grenzwertklasse B
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart nach EN 60529	
<ul style="list-style-type: none"> IP20 	Ja
Normen, Zulassungen, Zertifikate	
CE-Kennzeichen	Ja
entwickelt nach IEC 61131	Ja
nach VDE 0631	Ja
Schiffbau-Zulassung	
<ul style="list-style-type: none"> Schiffbau-Zulassung 	Ja
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> min. 	-40 °C; = Tmin; Startup @ -25 °C
<ul style="list-style-type: none"> max. 	70 °C; Tmax; Tmax > +55 °C max. Last 0,2 A pro Ausgang
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
<ul style="list-style-type: none"> min. 	-40 °C
<ul style="list-style-type: none"> max. 	70 °C
Erweiterte Umgebungsbedingungen	
<ul style="list-style-type: none"> bezogen auf Umgebungstemperatur-Luftdruck-Aufstellungshöhe 	Tmin ... Tmax bei 1080 hPa ... 795 hPa (-1000 m ... +2000 m) // Tmin ... (Tmax - 10K) bei 795 hPa ... 658 hPa (+2000 m ... +3500 m) // Tmin ... (Tmax - 20K) bei 658 hPa ... 540 hPa (+3500 m ... +5000 m)
<ul style="list-style-type: none"> 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:	13.04.2017