

Siemens → Automation and Drives Siemens LOGO! Homepage → Produkte & Lösungen → Produkte → Varianten Basic/Pure

Produkte

LOGO!Basic und LOGO!Pure

Technische Daten

Technische Daten	LOGO!12/24RC LOGO!12/24RCo	LOGO!24	LOGO!24RC LOGO!24RCo	LOGO!230RC LOGO!230RCo
Eingänge davon analog nutzbar	8 2 (0-10V)	8 2 (0-10V)	8 -	8 -
Eingangs-/ Versorgungs- spannung	DC 12/24 V	DC 24 V	AC 24 V	AC/DC 115, 240 V
zulässiger Bereich	12 V: DC 10,8 V bis 15,6 V DC; 24 V: DC 20,4 V bis 28,8 V DC	DC 20,4 V bis 28,8 V	AC 20,4 V bis 26,4 V	AC/DC 85 V bis 253 V
bei Signal "0" bei Signal "1"	max. DC 5 V mind. DC 8 V	max. 5 V AC/DC mind. 15 V DC	max AC. 5 V mind. AC 12 V	max. 40 V AC mind. 79 V AC
Eingangsstrom	1,5 mA (I1...I6) 0,1 mA (I7...I8)	1,5 mA (I1...I6) 0,1 mA (I7...I8)	2,5 mA	0,08 mA
Ausgänge	4 Relais	4 Transistor	4 Relais	4 Relais
Dauerstrom	10 A bei ohm- scher Last; 3 A bei in- duktiver Last	0,3 A	10 A bei ohm- scher Last; 3 A bei in- duktiver Last	10 A bei ohm- scher Last; 3 A bei in- duktiver Last
Kurzschluss- schutz	externe Ab- sicherung erforderlich	elektronisch (etwa 1 A)	externe Ab- sicherung erforderlich	externe Ab- sicherung erforderlich
Schaltfrequenz	2 Hz bei ohm- scher Last; 0,5 Hz bei induktiver Last	10 Hz	2 Hz bei ohm- scher Last; 0,5 Hz bei induktiver Last	2 Hz bei ohm- scher Last; 0,5 Hz bei induktiver Last
Verlustleistung	0,1 bis 1,2 W (12V) 0,2 bis 1,8 W (24V)	0,2 bis 0,6 W	0,5 bis 2,9 W	1,1 bis 3,5 W (AC 115V) 2,4 bis 4,8 W (AC 240V) 0,5 bis 1,8 W (DC 115V) 1,2 bis 2,4 W (DC 240V)
integrierte Zeit- schaltuhren / Gangreserve	8 / typ. 80h	----	8 / typ. 80h	8 / typ. 80h
Anschluss- leitungen	2 x 1,5 mm ² , 1 x 2,5 mm ²			
Umgebungs- temperatur	0 bis +55 °C			
Lagertemperatur	-40 bis +70 °C			

Funkentstörung	nach EN 55011 (Grenzwertklasse B)
Schutzart	IP 20
Zertifizierung	nach VDE 0631, IEC 1131, UL, FM, CSA, Schiffbauzulassungen
Montage	auf Hutschiene 35 mm, 4 Teilungseinheiten breit oder Wandmontage
Maße	72 (4TE) x 90 x 55 mm (B x H x T)

© Siemens AG, 2002, Automation and Drives

Last update: 20.12.2001

→ [Allgemeine Nutzungsbedingungen](#)

Sämtliche Aussagen auf dieser Seite dienen allein der Information und sind nicht verbindlich. Sie stehen unter dem Vorbehalt jederzeitiger Änderung. Eine Haftung für die Richtigkeit der Aussagen wird nicht übernommen.