



EL2624 | 4-Kanal-Relais-Ausgangsklemme 125 V AC/30 V DC

Die Ausgangsklemme EL2624 besitzt vier Relais mit je einem Einzelkontakt. Der Relais-Kontakt ist bis 125 V AC bzw. 30 V DC nutzbar. Der Signalzustand der EtherCAT-Klemmen wird durch Leuchtdioden angezeigt. Die EL2624 ist mit potenzialfreien Kontakten ausgestattet; die Powerkontakte werden durchgereicht.

Technische Daten	EL2624 ES2624
Anschlusstechnik	Relaisausgang
Anzahl Ausgänge	4 x Schließer
Nennspannung	125 V AC/30 V DC
Lastart	ohmsch
Distributed-Clocks	–
Schaltstrom ohmsch	0,5 A AC/2 A DC je Kanal
Schaltstrom induktiv	k. A.
Minimal zulässige Last	10 µA bei 10 mV DC bei intakter Kontaktbeschichtung
Stromaufnahme E-Bus	200 mA typ.
Potenzialtrennung	500 V (E-Bus/Feldspannung)
Stromaufn. Powerkontakte	–
Breite im Prozessabbild	4 Outputs
Schaltspiele mech. (min.)	1 x 10 ⁸
Schaltspiele elektr. (min.)	2 x 10 ⁵ (1 A/30 V DC)
Konfiguration	keine Adress- oder Konfigurationseinstellung
Gewicht	ca. 50 g
Betriebs-/Lagertemperatur	0...+55 °C/-25...+85 °C
Relative Feuchte	95 % ohne Betauung
Schwingungs-/Schockfestigkeit	gemäß EN 60068-2-6/EN 60068-2-27
EMV-Festigkeit/-Aussendung	gemäß EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Schutzart/Einbaulage	IP 20/beliebig
Steckbare Verdrahtung	bei allen ESxxxx-Klemmen
Zulassungen	CE, UL