

E3 I/O-Modul mit 16 digitalen Ausgangsrelais

Artikelnummer: E3-16DORLY-1

Das I/O-Modul E3 optimiert Netzwerke mit leistungsstarker und flexibler Ethernet-Konnektivität. Sechzehn isolierte Niederspannungsrelais. Schnelle Redundanz, Passwortschutz, Diagnosefunktionen und eine robuste Bauweise gewährleisten zuverlässige Leistung und reduzierte Ausfallzeiten in abgelegenen und extremen Umgebungen.



Leistungsstarke Vernetzung mit zuverlässigen Funktionen für Fernüberwachung und -steuerung

Funktionen und Vorteile

✓ **Ethernet-Konnektivität, die zuverlässig, benutzerfreundlich und sicher ist**

Eine robuste und widerstandsfähige Ethernet-Lösung für die Erfassung und Übertragung lokaler Sensor- oder Felddaten. Integrierte zwei 10/100BaseT(X) RJ-45-Ethernet-Ports für Daisy-Chain-Verkettung, Redundanz oder Pass-Through.

✓ **Isolierte diskrete Ausgangsrelais**

Einzeln isolierte Ausgänge mit einer Nennleistung von 0,5 A pro Kanal. Hohe Ausgangsleistung mit minimaler Leckage im Aus-Zustand (unter 10 uA). Kurzschlusschutz und selbstrückstellende Sicherungen. Channel Scan Rate von 1ms.

✓ **Führende Compliance-Zertifizierungen**

Geeignet für Gefahrenbereiche mit UL Class I, Division 2 Listung und CE und CSA Zertifizierungen. ATEX/IECEX-zertifiziert.

✓ **Flexible Konnektivität**

Schließen Sie serielle Geräte über einen seriellen RS-485-Port an das Ethernet-Netzwerk an. Verbinden Sie das Modul über den USB-Port mit Ihrem PC.

✓ **Entwickelt für raue Umgebungen**

Verbesserte Benutzerfreundlichkeit erstellen VLAN-Konfigurationen einfacher als je zuvor. Die grafische Anzeige zeigt eine logische Darstellung des Switches, einschließlich der VLAN-Port- und Tag-Konfiguration.

✓ **Spannungsbereich**

10-30 VDC

E3 I/O-Modul mit 16 digitalen Ausgangsrelais



Allgemeine

Nettogewicht (g)	906
Verpackungsgewicht (g)	906
Relative Luftfeuchtigkeit	10% bis 95% (nicht kondensierend)
Leistungsaufnahme (W)	0
Eingangsspannung (V)	10-30 VDC (12-24 Nominal)
Montage	DIN rail mount (bracket included)
Panel Cut-Out Dimensions	71.4 mm x 53.1 mm
Gehäusematerialien	Metallgehäuse
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	2

Identifizierung und Status

Produkt-ID	E3-16DORLY-1
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

Top Wiring Clearance (mm)	25.4
Front Wiring Clearance (mm)	50.8
SD-Kartensteckplatz	Nein
Flash Drive	Nein
Enthält Batterie	Nein

E3 I/O-Modul mit 16 digitalen Ausgangsrelais



Zertifizierungen und Standards

RoHS-konform	Nein
CE	Ja
FCC	Ja
UKCA	Nein
UL	Ja
ATEX	Ja
DNV	Ja
KC	Nein