



DA-Serie FlexEdge 8- Relaisausgangsmodul

Artikelnummer: DAM00108R0000000

Das FlexEdge 8-Relaisausgangsmodul ermöglicht die einfache Aufrüstung, Anpassung und Erweiterung nahezu jeder industriellen Anwendung mit einem vor Ort installierbaren Modul. Robuste Gehäuse für lange Lebensdauer und hervorragende Leistung unter rauen Bedingungen. Acht unabhängige Form-C-Relaisausgänge.



Erweitern Sie Ihren DA70 FlexEdge-Controller um 8 Relaisausgänge.

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Vor Ort installierbares Modul für DA70**
Machen Sie mehr aus Ihrem DA70. Einfach an FlexEdge für zusätzliche Eingabemöglichkeiten anschließen.
- ✓ **Vollständig isolierte Ausgänge**
Acht unabhängige Form-C-Relaisausgänge mit vollständiger Isolierung.
- ✓ **Einfach zu bedienende grafische Benutzeroberfläche.**
Konfiguriert mit Crimson®-Konfigurationssoftware (Version 3.2 oder höher). Die benutzerfreundliche Webbrowser-Schnittstelle erleichtert das Einrichten neuer Systeme und die Neukalibrierung.
- ✓ **Einfache Einrichtung und Bereitstellung**
Für die Ausgangsverdrahtung stehen steckbare Schraubklemmen zur Verfügung. Wird mit einem Verdrahtungsplan auf dem Gerät geliefert.
- ✓ **LED-Statusüberwachung**
Modulstatusanzeige auf einen Blick. Einzelne Kanal-LEDs für Fehlersuche und Tests.
- ✓ **Entwickelt für raue Industrieumgebungen**
Entwickelt für kompromisslose Leistung in anspruchsvollen Umgebungen. IP30-Gehäuse. Betriebstemperatur von -40 °C bis 75 °C.
- ✓ **Führende Industriezertifizierungen**
Zulassungen der Klasse 1, Division 2 für Gefahrenbereiche. RoHS-konform. CE-geprüft.
- ✓ **Stromversorgung durch FlexEdge DA70 Host Controller**
Maximaler Strom ist 2,8 W. Hot-Swap-fähig in nicht-explosionsgefährdeten Bereichen.



DA-Serie FlexEdge 8-Relaisausgangsmodul

Allgemeine

Nettogewicht (g)	0.01
Verpackungsbreite (mm)	215.9
Verpackungshöhe (mm)	127
Verpackungstiefe (mm)	215.9
Verpackungsgewicht (g)	0.01
Betriebstemperatur °C Min.	-40
Betriebstemperatur °C Max.	75
Lagertemperatur °C Min.	-40
Lagertemperatur °C Max.	80
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 95 % max. relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Leistungsaufnahme (W)	2
Maximale Installationshöhe (m)	2000
Montage	DIN rail mount (bracket included)
Gehäusematerialien	Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3

Identifizierung und Status

Produkt-ID	DAM00I08R0000000
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8517790000



DA-Serie FlexEdge 8-Relaisausgangsmodul

Identifizierung und Status

Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Steckbuchsen
SD-Kartensteckplatz	Ja
Flash Drive	Nein
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP30
RoHS-konform	Ja
CE	Ja
FCC	Nein
UKCA	Nein
UL	Ja
ATEX	Nein
DNV	Nein
KC	Nein
Vibration und Stoßfestigkeit	Schock: IEC 60068-2-27: in Betrieb 15 g; Vibration: IEC 60068-2-6: in Betrieb 5-500 Hz, 2 g