DA-Serie FlexEdge 8 Analogausgangsmodul

Artikelnummer: DAM00I00UT8I0000

Das FlexEdge 8 Analogausgangsmodul lässt sich mit einem vor Ort installierbaren Modul leicht aufrüsten, anpassen und erweitern und eignet sich für nahezu jede industrielle Anwendung. Die interne Skalierung ermöglicht den Einsatz in nahezu jeder Anwendung. Robuste Gehäuse für lange Lebensdauer und hervorragende Leistung unter rauen Bedingungen.

Erweitern Sie Ihren DA70 FlexEdge-Controller um 8 Analogausgänge.

Funktionen und Vorteile

- **Vor Ort installierbares Modul für DA70**
  Machen Sie mehr aus Ihrem DA70. Einfach an FlexEdge für zusätzliche Eingabemöglichkeiten anschließen.
- **Die flexiblen Ausgänge sind einfach zu konfigurieren.**
  Die verfügbaren Ausgänge umfassen: 0 bis 5 VDC, 0 bis 10 VDC, ±5 VDC, ±10 VDC und 0/4 bis 20 mA DC
- **Einfache Einrichtung und Bereitstellung**
  Für die Ausgangsverdrahtung stehen steckbare Schraubklemmen zur Verfügung. Wird mit einem geräteinternen Schaltplan geliefert.
- **Konzipiert für raue Industrieumgebungen**
  Entwickelt, um kompromisslose Leistung in anspruchsvollen Umgebungen zu liefern. IP30-Gehäuse. Betriebstemperatur von -40 °C bis 75 °C.
- **Stromversorgung durch FlexEdge-Host-Controller**
  Der maximale Strom beträgt 4,6 W. Hot-Swap-fähig in nicht gefährdeten Bereichen.
- **Vollständig isolierte Ausgänge**
  Acht hochdichte Analogausgänge mit vollständiger Isolierung.
- **Benutzerfreundliche grafische Oberfläche**
  Konfiguriert mit der Crimson®-Konfigurationssoftware (Version 3.2 oder höher). Die benutzerfreundliche Webbrowser-Schnittstelle erleichtert das Einrichten neuer Systeme und die Neukalibrierung.
- **LED-Statusüberwachung**
  Modulstatusanzeige auf einen Blick. Individuelle Kanal-LEDs für Fehlerbehebung und Testzwecke.
- **Führende Industriezertifizierungen**
  ATEX/IECEx- und Class 1, Division 2-Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche.

DA-Serie FlexEdge 8 Analogausgangsmodul

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	DAM00I00UT8I0000
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8517790000

DA-Serie FlexEdge 8 Analogausgangsmodul

Identifizierung und Status

Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

Physikalische Merkmale

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

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP30
RoHS-konform	Ja
CE	Ja
FCC	Nein
UKCA	Ja
UL	Ja
ATEX	Ja
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