

FlexEdge-Module der DA-Serie mit gemischten isolierten RS-232/RS-485-Ports

Artikelnummer: DAS00PN2245IS000

Das FlexEdge-Sled mit kombinierten RS-232/RS-485-Ports vermeidet kostspielige Neuanschaffungen. Er wurde für raue Industrieumgebungen entwickelt und lässt sich einfach in Ihr DA50- oder DA70-Gerät installieren. Der RS-232/RS-485-Kommunikationssled wird über Ihr FlexEdge-Gerät mit Strom versorgt und gesteuert.



Erweitern Sie Ihre FlexEdge-Geräte um zusätzliche RS-232/RS-485-Kommunikationsfunktionen.

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Zusätzliche RJ45-Schnittstelle für RS-232/RS-485-Kommunikation**
Ein RS-232-Anschluss (RJ12-Stecker) und ein RS-485/RS-422-Anschluss (RJ45-Stecker).
- ✓ **Konfiguriert mit Crimson®-Software**
Programmiert mit der branchenführenden Crimson®-Konfigurationssoftware (Version 3.2 oder höher). Einfache Bedienung mit einer grafischen Benutzeroberfläche mit wenig/keinem Code.
- ✓ **Konzipiert für raue Industrieumgebungen**
Entwickelt, um kompromisslose Leistung in anspruchsvollen Umgebungen zu liefern. Betriebstemperatur von -40 °C bis 75 °C.
- ✓ **Strom wird vom FlexEdge-Host-Controller geliefert**
Der maximale Strom beträgt 1,5 W.
- ✓ **Einzel isolierte Anschlüsse**
Individuelle Isolierung vom Netzwerk zum Controller: bis zu 5000 Vrms
- ✓ **LED-Statusüberwachung**
Jeder Anschluss verfügt über ein Paar LEDs zur Anzeige der Sende- und Empfangsaktivität.
- ✓ **Führende Industriezertifizierungen**
CE-, ATEX-, IECEx-, UKEX- und Klasse 1, Division 2-Zulassungen für explosionsgefährdete Bereiche. ABS-Typgenehmigung für Schiffsanwendungen.

FlexEdge-Module der DA-Serie mit gemischten isolierten RS-232/RS-485-Ports



Allgemeine

Nettogewicht (g)	0.01
Verpackungsbreite (mm)	152.4
Verpackungshöhe (mm)	101.6
Verpackungstiefe (mm)	203.2
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)	3
Maximale Installationshöhe (m)	2000
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3

Identifizierung und Status

Produkt-ID	DAS00PN2245IS000
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8517699000
Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99

FlexEdge-Module der DA-Serie mit gemischten isolierten RS-232/RS-485-Ports



Physikalische Merkmale

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

Zertifizierungen und Standards

RoHS-konform	Ja
CE	Ja
FCC	Nein
UKCA	Ja
UL	Ja
ATEX	Ja
DNV	Nein
KC	Nein
Vibration und Stoßfestigkeit	Schock: IEC 68-2-27: in Betrieb 15 g; Vibration: IEC 68-2-6: in Betrieb 5-500 Hz, 2 g