2010-1-NB

Nätverkskort (FireNet) RS485 för nätverk mellan centraler 1X och 2X

Allmänt

2010-1-NB RS485 FireNet nätverkskort möjliggör förbindelse buss kommunikation läge klass-B, eller redundans klass-A, 32 node nätverk, supporterar upp till 64 sektioner. Varje nod kan vara en brandcental eller en repeatercentral.När optisk fiber är att föredra, är när kabellängden överstiger 1200 m mellan noderna, eller i de fall där höga risk finns förEMC(elektromagnetiska störningar) kan en vanlig RS485 till fiber omvandlare användas.

Användning

Nätverket gör det möjligt att repetera användargränssnittet av någon central som krävs. Det kan finnas olika anledningar till att använda ett nätverk t.ex.

i) om det finns flera nödutgångar i en byggnad och på varje utgångsdörr status brandlarmsystem krävs.

ii) där belastningen i system måste spridas för att skydda mot fel i en enda central

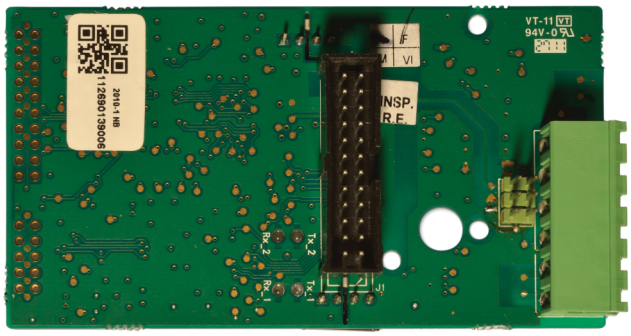
iii) för att minimera kablage och installations kostnaderna.

iv) för större installatione där flera centraler krävs men ändå centralkontroll krävs vid en och samma plats.

Nätverk är också användbart när ett befintligt system behövs byggas ut. Istället för att byta ut fungerande central med en större, helt enkelt installera en ytterligare central och koppla dem samma i ett nätverk. Detta gör den kostnadseffektiv och för framtida expansion.

Installation

2010-1-NB ansluts direkt på moderkortet i centralen. Inga kablar behövs mellan nätverkskortet och moderkortet.



Detaljer

- Klass A eller Klass näterverks support
- Upp till 1200 m melland noder
- Kan användas till centraler eller repeater
- Upp till 32 noder / 64 sektioner
- Jackningsbara anslutningar
- Ansluts ditekt på moderkortet
- Tilllåter nätverksanslutning mellan konventionellt och adresserbart

2010-1-NB

Nätverkskort (FireNet) RS485 för nätverk mellan centraler 1X och 2X

Tekniska specifikationer

Allmänt

Nätverksstorlek (noder)	up to 32

Fysisk

Formfaktor	Liten
Fysiska dimensioner	100 x 30 x 150 mm (W x H x D)
Nettovikt	40 g
Fraktvikt	130 g
Monteringstyp	I skåp

Miljö

Driftstemperatur	-8 to +42°C
Lagringstemperatur	-10 to +50°C
Relativ luftfuktighet	95% noncondensing max.

Protocol

	Proprietary

Medium

	Copper RS485

Operating mode

	Class A or B

Distance between nodes (max)

	1200 m

Carrier Fire & Security förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående meddelande. För de senaste produktspecifikationerna, besök se.firesecurityproducts.com online eller kontakta din försäljningsrepresentant.

Last updated on 10 September 2024 - 18:39