

MORL-OPTO-ESPA

Interface biepersysteem

De MORL-OPTO-ESPA is een universele interface die aangesloten wordt op de geïsoleerde RS232 poort van het DXc brandmeldpaneel, zowel in een "stand alone" of in een netwerkconfiguratie. De interface gebruikt het "third party protocol" om de informatie van de centrale naar een bieper- of Dectysysteem te sturen.

Het gebruikte protocol dat communicatie met het bieper- of Dectysysteem toelaat, is het standaard Esp4.4.4 protocol.

Deze interface is ook compatibel met de ZXSe brand-meldcentrales (vereist RS232/485 ZXSE-OPTO-RS485 omvormer) en wordt aangesloten op de RS485 bus (vereist een RS485 communicatiemodule 795-004-001).

De meegeleverde configuratiesoftware is gebruiksvriendelijk en maakt het mogelijk om op site instellingen en boodschappen die op de biepers verschijnen te configureren.

Dankzij de communicatiesoftware kan de communicatie op de binnenkomende en uitgaande seriële poorten in real time gevisualiseerd worden en er kan een standaard testboodschap naar het biepersysteem gestuurd worden.

De programmatie kan vanop afstand met een VNC Viewer of lokaal m.b.v. computerscherm, toetsenbord en een muis.



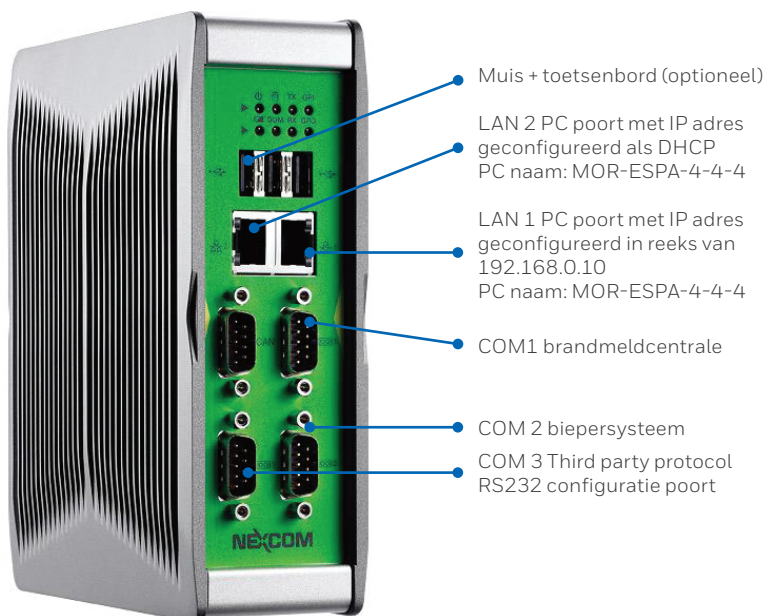
KENMERKEN

- Maakt het mogelijk om een DXc of ZXSe brandmeldcentrale via een seriële communicatie op een biepersysteem aan te sluiten
- Gebruikt het standaard Esp4.4.4 /Third party protocol
- Windows configuratiesoftware (Windows XP Embedded)
- Vrij programmeerbaar op site via de LAN poort of de COM3 seriële poort
- Uitgerust met een Intel Atom E620 microprocessor
- Seriële interface met 3 RS232 seriële communicatie poorten
- Bevat 3 USB 2.0 poorten voor back-up, download van de configuratie
- LAN poorten met dynamisch en statisch IP-adres
- Mogelijkheid om computerscherm, toetsenbord en muis aan te sluiten
- Filter per groep van gebeurtenissen: brand, technisch alarm, voor-alarm, storing, auxiliair
- Filtering van de gebeurtenis per zone
- Toon en prioriteit per gebeurtenis
- Een verzonden boodschap naar het bieper-systeem kan bevatten: Nummer van de brandmeldcentrale; lusnummer, melderadres, zonenummer

MORL-OPTO-ESPA Specificaties

SPECIFICATIES	
WERKSPANNING	12-24V DC
STROOMVERBRUIK	420mA (een externe voeding kan vereist zijn)
AANTAL RS232 SERIËLE POORTEN	COM 1 Intelligente brandmeldcentrale (DXc en ZXSe) COM 2 Biepersysteem ESPA 4.4.4 COM 3 Activatie van nieuwe configuratie / Third party protocol
AFMETINGEN (H X B X L)	140 mm x 59 mm x 167 mm
WERKTEMPERATUUR	-5°C tot +55°C
RELATIEVE VOCHTIGHEID	10% tot 93% (niet condensierend)

AANSLUITINGEN



BESTELGEGEVENS

MORL-OPTO-ESPA	Interface biepersysteem
NF3K-OPTO-RS232	RS232 Optische isolator
ZXSE-OPTO-RS485	RS232/485 omvormer

Honeywell Security and Fire

Liege Airport
Business Park, B50
B-4460 Grâce-Hollogne
T: +32 (0)4 247.03.00
F: +32 (0)4 247.02.20
www.morley-ias.be

Burgemeester
Burgerslaan 40
NL-5245 NH Rosmalen
T: +31 (0)73 6273 273

www.morley-ias.nl

Dit document is niet bedoeld voor installatiedoeleinden. Niettegenstaande de nodige zorg werd besteed aan de opmaak van dit document, zien wij af van iedere aansprakelijkheid m.b.t. de juistheid van deze informatie. Productkenmerken kunnen steeds worden gewijzigd zonder voorafgaande aankondiging. Bij twijfel kan u best contact opnemen met onze diensten.

DSNL_MIAS_MORL-OPTO-ESPA | Rev 02 | 12/16
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell
MORLEY IAS
FIRE SYSTEMS