

XP95 enkelvoudige inleesmodule - DIN-rail

Technische fiche



De XP95 enkelvoudige inleesmodule is in het BOSEC B-9072-FD-954 EN54-13 certificaat van het MD2400(L) analoog, adresseerbaar branddetectiesysteem opgenomen.

De XP95 enkelvoudige inleesmodule meldt de status van een potentiaalvrij NO alarmcontact en/of een NG foutcontact aan de C.I.E. MD2400(L). Zodra het contact geschakeld wordt, zal de C.I.E. de overeenkomstige alarm- en/of storingsmelding genereren.

De bekabeling tussen de XP95 enkelvoudige inleesmodule en het contact wordt, met behulp van een EOL weerstand op het contact, op kortsluiting en openkring gecontroleerd.

De XP95 enkelvoudige inleesmodule is ontworpen voor gebruik in toestellen of behuizingen met weinig montageruimte en wordt via een "twist-click" beweging op een standaard 35mm DIN-rail gemonteerd.

De XP95 enkelvoudige inleesmodule wordt via het XP95 circuit in lusvorm gevoed en vereist geen externe voeding.

De XP95 enkelvoudige inleesmodule is uitgerust met een ingebouwde kortsluitisolator. De adresinstelling gebeurt door middel van een DIP-switch.

Het stroomverbruik per MD2400 netkaart XP95 is beperkt tot maximum 100mA en per MD2400 netkaart hoge belasting XP95 tot maximum 500mA.

De vermelde technische specificaties zijn typisch bij 24V, 25°C en 50% relatieve vochtigheid tenzij anders vermeld.

XP95 enkelvoudige inleesmodule - DIN-rail

Technische fiche

BESCHRIJVING	XP95 ENKELVOUDIGE INLEESMODULE - DIN-RAIL
Code	085304A
Apollo Part no	55000-760LIM
Certificate of Constancy of Performance	2531-CPR-CSP11042 - EN54-17:2005 & EN54-18:2005
Voedingsspanning	17 - 28Vdc
Eindelusweerstand	20k Ω of 22k Ω
Alarmweerstand	1k Ω
Verbruik in rust	200 μ A
Verbruik in alarm	3,4mA
Verbruik in storing	2,8mA
Kortsluitisolator	Ingebouwd
LED aanduidingen	- Rode LED: alarm - Groene LED: knippert bij adressering - Gele LED knipperend: storing in bekabeling contact - Gele LED continu: kortsluiting in bekabeling circuit in lusvorm
Werkings temperatuur	-20°C tot +60°C
Relatieve vochtigheid	0% tot 95% (zonder condensatie of ijsvorming)
Montage	35mm DIN-rail
Afmetingen (HxBxD)	20x39x39mm
Bekabeling	2-draads - polariteitsonafhankelijk
Variante	085306A: XP95 enkelvoudige inleesmodule in behuizing 100x100x55mm