

B501- B524IEFT

Sokkels voor analoge
brandmelders

KENMERKEN

- Ontworpen voor industriële toepassingen.
- Zelfde sokkel voor alle analoge detectoren van de 500 en 700 Reeks.
- De B501 en B501DG sokkels bevatten geen elektronische elementen en laten toe de bedrading te testen alvorens het plaatsen van de detectoren.
- Mogelijkheid voor het aansluiten van een afstandsindicator.
- Gemakkelijk in te pluggen detectoren.
- Mogelijkheid van vergrendeling tegen vandalisme en diefstal van de detector.
- "SEMS" klemmen voor gemakkelijke aansluiting van de bekabeling.

ALGEMEEN

De B501, B501DG en B524IEFT sokkels zijn ontworpen om met de Notifier 500 en 700 Reeks analoge, adresseerbare detectoren geïnstalleerd te worden.

De B501 sokkel is de standaard sokkel met een sokkelhoogte van 19mm.

De B501DG sokkel heeft een sokkelhoogte van 24mm en is voorzien van 4 uitbreekstukjes voor kabelinvoer aan de zijkant van de sokkel.

De isolatorsokkel B524IEFT is zodanig opgevat dat als er een kortsluiting ontstaat op een gesloten lus tussen 2 isolatorsokkels, zonder dat er zich nog andere elementen tussen beide sokkels bevinden, de werking van de gehele lus intact blijft, ondanks de kortsluiting. De B524IEFT isolatorsokkel is eveneens voorzien van een afstandsindicator-uitgang en een "auto restore" functie. D.w.z. als er een aantal detectoren wegvallen tengevolge van een kortsluiting op de lus, dan zullen indien de kortsluiting verdwijnt, het aantal weggevallen detectoren automatisch terug in werking treden.



SPECIFICATIES

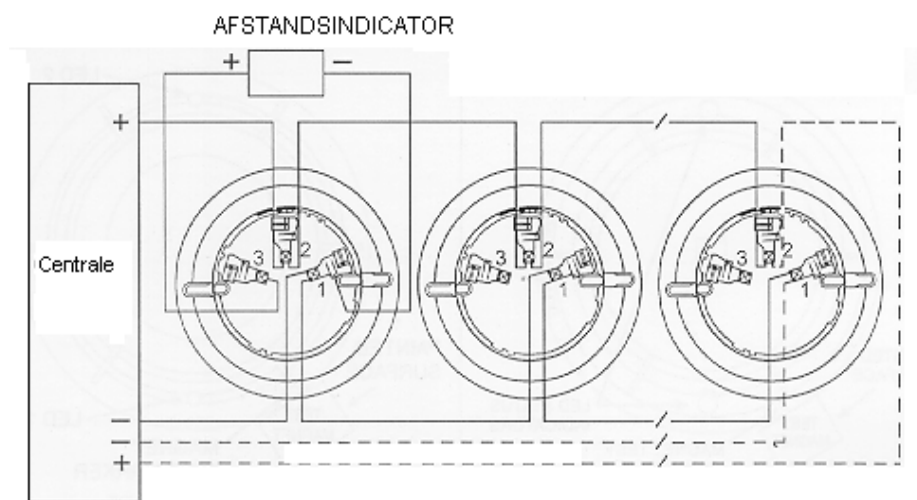
Sokkeldiameter :	102 mm
Sokkelhoogte B501 :	19 mm
Sokkelhoogte B501DG :	24 mm
Sokkelhogte B524IEFT :	26 mm
Diameter (inlaat voor de bekabeling) :	22 mm
Werkings temperatuur :	van -10° tot + 60°C
Vochtigheidsgraad :	van 10% tot 93%
(relatieve vochtigh., zonder condens.)	
Werkspanning B501(DG) :	15 à 32VDC
Werkspanning B524IEFT :	15 à 28,5VDC
Verbruik in standby :	<100 µA bij 24VDC
Lijnimpedantie :	<0,2ohm bij 24VDC
Stroomstijging (max.) :	1,5 mA/sec.
LEDverbruik (nom.) :	6 mA bij 24 VDC

This document is not intended to be used for installation purposes. Every care has been taken in the preparation of this document but no liability can be accepted for the use of the information therein. Design features may be changed or amended without prior notice. For more information, contact **NOTIFIER by Honeywell**. Avenue de l'expansion 16d B-4432 Alleur Belgium. Phone: +32 (0)4 247 03 00 Fax: +32 (0)4 247 02 20 www.notifier.be or www.notifier.nl

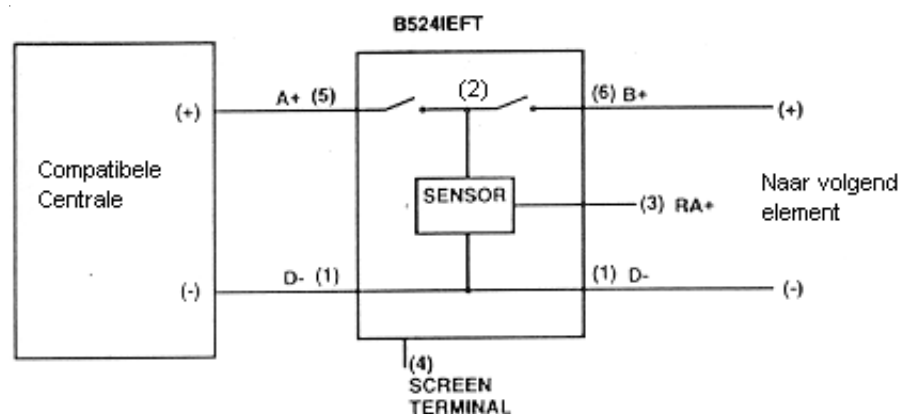
ISO9001
Design, Manufacture and Supply
to Quality Management Systems
Certified to ISO9001:1994



Bedradingsdiagram (B501 en B501DG)



Bedradingsdiagram (B524IEFT)



LET OP : Aansluitklem 2 mag niet aangesloten worden. De detector krijgt altijd spanning via een interne doorverbinding op de print.

BESTELINFORMATIE

B501	Sokkel voor analoge brandmelder, hoogte 19 mm
B501DG	Sokkel voor analoge brandmelder, hoogte 24 mm
B524IEFT	FET Isolatorsokkel
SMK400	Opbouw montage kit voor gebruik met B501 sokkel t.b.v. connectie met opbouwbuizen en via wartels
RMK400	Inbouw montage kit voor discrete inplanting van een melder in een vals plafond. Enkel voor gebruik met B501 sokkel.
WB1	Basisafdekking tegen vocht. Voor gebruik met B501 sokkel.