YBN-R/4IS(WHT)

Konventioneller eigensicherer Meldersockel

Allgemein

Der YBN-R / 4IS (WHT) ist ein weißer Sockel für die Montage von konventionellen Meldern, aus der konventionellen Reihe eigensicherer Melder und mit den meisten vorhandenen konventionellen Brandmelderzentralen voll kompatibel ist.
Ohne Elektronik ist der eigensichere Sockel sehr robust, besticht durch seine flache und elegante Bauform (nur 8 mm hoch) und garantiert eine einfache, schnelle Montage der Kabel. Eine spezielle Klemme für die Schirmung ist mit enthalten, sowie Steckklemmen zur schnellen Montage von Kabeladern bis 2,5 mm Durchmesser.

Installation

Der YBN-R / 4IS (WHT) wird mit quadratischen Kabelklemmen für einen sicheren und zuverlässigen Kabelabschluss geliefert. Beachten Sie, dass diese Basis während des Entfernens des Melders keine Leitungskontinuität bietet (Head-Out-Unterstützung). Wenn daher Handmelder verwendet werden, sollten diese zuerst an die MG angeschlossen werden.

Geeignete Melder:

DCD-1E-IS - Wärmemelder 60° Ex
Wärmemelder der Klasse 1 in Ex-Ausführung
Zertifiziert durch Baseefa für II 1G EEx ia IIC T5
Paralleler Alarmausgang
2 Alarm-LEDs für 360°-Sicht

SOC-E-IS - Optischer Rauchmelder Ex
Optischer Raumelder nach dem Streulichtprinzip in Ex-Ausführung
Mit Flat-Response-Technologie zur optimierten, erweiterten Rauchdetektion.
Paralleler Alarmausgang
2 Alarm-LEDs für 360°-Sicht
Inklusive Staubschutzhaube



Einzelheiten

- Standard-Sockel - für EX-Bereich
- Flaches und robustes Design
- Parallelanzeige-Ausgang
- Weiter Spannungsbereich von 9,5 bis 30V DC
- Schnellanschluss über Vierkantkabelklemmen - für Kabel bis 2,5 mm²
- Geeignet für die Installation in Bereichen der Kategorie 1 (einschließlich aller unteren Kategorien)
- LPCB, CE, CPR, ATEX und VDS zugelassen

YBN-R/4IS(WHT)

Konventioneller eigensicherer Meldersockel

Technische Spezifikationen

General

Compatibility	Aritech, Kilsen & Ziton Grenzwerttechnikzentralen
Connectivity	2-Draht-Technik

Electrical

Cable specification	1 bis 2.5 mm²
No. of cable cores	2
Terminals	6

Detection

Sensitivity	ATEX-Klassifizierung nach: Ex ia IIC T5 Ga (-20°C ≤ Ta ≤ +55°C)

Physical

Physical dimensions	100 x 8 mm
Net weight	51 g
Colour	Weiß
Mounting type	Deckenmontage
Cable entries	1
Material (body)	ABS
Functional marking	BASEEFA Klasse

Environmental

Vandal proof	No
Relative humidity	<95% nicht kondensierend @ 40°C
Environment	Drinnen, IS

Regulatory

Compliancy	CE
Certification	CENELEC/ATEX

Kompatible Produkte

Kategorie	Referenz	Beschreibung
Detection device	DCD-1E-IS(WHT)	Konventioneller eigensicherer Wärmemelder, Klasse A1R

KIDDE GLOBAL SOLUTIONS

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.