



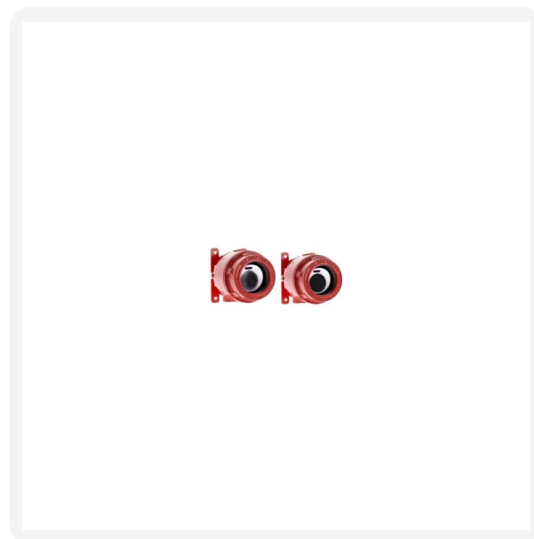
PANASONIC

Panasonic 3000-026 Fireray 3000 Ex d-tilläggsdetektorpaket

Produktkod 41607 · Brandlarmsystem > Fältenheter > Linjerökdetektorer

Tilläggsdetektorpaket för linjerökdetektorsystemet Fireray 3000 Ex d. Paketet innehåller en tryckfast sändare och mottagare med fästen för att ansluta ett andra detektorpar till samma styrenhet.

- Ett andra detektorpar till samma styrenhet
- Sändare och mottagare i Ex d-kapslingar, ATEX
- Mätavstånd 10–80 m
- Eget brand- och felrelä för varje detektor
- Innehåller monteringsstillbehör och två fästen
- IP66, EN 54-12



Produktbeskrivning

Panasonic 3000-026 är ett tilläggsdetektorpaket för systemet Fireray 3000 Ex d. Det innehåller en sändare (klar lins), en mottagare (mörk lins), monteringsstillbehör och två fästen, men ingen styrenhet. Till en styrenhet för Fireray 3000 Ex d kan två detektorpar anslutas, så med paketet utökas systemet 3000-115 med en andra detektor.

Fireray 3000 Ex d är en linjerökdetektor av End-to-End-typ (sändare och mottagare i var sin ände) för skydd av stora områden i explosionsfarliga utrymmen. Sändaren sänder en infraröd stråle till mottagaren, och när röken försvagar signalen under den inställda tröskeln ger detektorn brandlarm. Detektorn upptäcker i ett tidigt skede glödbränder och kraftigt rökutvecklande bränder, som flamdetektorer inte nödvändigtvis upptäcker. Typiska objekt är oljeborrplattformar, raffinaderier och sprängämneslager.

Installation

Sändaren och mottagaren är ATEX-certifierade Ex d-kapslingar för farliga utrymmen i grupp II. Båda ändarna har finjusteringshjul för 10 graders justering i båda planen, och med fästet får man upp till 180 graders rörelse och 360 graders vridning. Mottagaren har laserinriktning. Mätavståndet är 10–80 m. Styrenheten placeras i det säkra området, och den kan även mata sändaren.

Tekniska data

Produktkod	41607
Tillverkare	Panasonic
Produktgrupp	Brandlarmsystem > Fältenheter > Linjerökdetektorer
Mått	Sändare/mottagare 172 × 149 × 190 mm
Vikt	Sändare 3,7 kg, mottagare 3,7 kg (med fästen)

Färg	Röd
Material	Kopparfri aluminiumlegering LM25, fästen av stål
IP-klass	IP66 (sändare/mottagare)
Driftspänning	12–36 V DC
Strömförbrukning (vila)	Sändare 8 mA
Drifttemperatur	–10...+55 °C (EN 54-12), –20...+55 °C (ATEX)
Luftfuktighet	93 % RH, icke-kondenserande
Mätavstånd	10–80 m
Anslutning	3 × 20 mm kabelgenomföringar, Ex d-genomföringar (t.ex. Peppers E3WBF)
EN 54-godkännande	EN 54-12
CPR	0786-CPR-21669

Dokument

Tillverkarens originaldokument kan laddas ned från produktsidan (QR-koden högst upp på bladet).

Datablad: Panasonic 3000-026 Fireray 3000 Ex d-tilläggsdetektorpaket

Begär offert eller fråga mer

Försäljning +358 40 668 7641 · myynti@pap.fi · vardagar kl. 8–16

Aktuell information och dokument: pap.fi/sv/tuote/panasonic-3000-026-fireray-3000-exd-detector-pack/