



PANASONIC

Panasonic 2843 monteringsdosa för egensäker detektor

Produktkod 41578 · Brandlarmsystem > Fältenheter > Ex-klassade detektorer

Vattentät monteringsdosa för de adresserbara IS-detektorerna 2840 och 2841. Höjer kapslingsklassen till IP44 för rökdetektorn och IP66/67 för värmedetektorn i explosionsfarliga utrymmen.

- Rökdetektor 2840 + dosa: IP44
- Värmedetektor 2841 + dosa: IP66/67
- Lämpar sig för zon 0, 1 och 2
- Två kabelgenomföringar (PF $\frac{1}{2}$) medföljer
- Kabelldiameter 4,3–6,4 mm



Produktbeskrivning

Panasonic 2843 är en vattentät monteringsdosa för de adresserbara, egensäkra IS-detektorerna: rökdetektorn 2840 och värmedetektorn 2841. Detektorerna kan monteras i Ex-området även utan dosan, men med dosan blir kapslingsklassen högre: IP44 för rökdetektorn och IP66/67 för värmedetektorn. Dosan lämpar sig för zon 0, 1 och 2.

Med dosan levereras två kabelgenomföringar (PF $\frac{1}{2}$) som passar för kablar med en diameter på 4,3–6,4 mm. Detektorn fästs i dosan med två medföljande M5-skruvar på 25 mm, och en svart gummitätning säkerställer tätheten.

Installation

Öppna de genomföringshål som behövs och montera kabelgenomföringarna innan dosan fästs i taket; dra åt genomföringarna till ett moment på minst 4 Nm. Ställ in detektorns adress och driftläge innan detektorn fästs i dosan. Kontrollera att gummitätningen sitter rätt. Kabeln för IS COM-linjen får inte dras nära andra kablar i dosan. Ex-utrustning får inte rengöras genom gnidning eller med lösningsmedel på grund av risken för statisk elektricitet.

Tekniska data

Produktkod	41578
Tillverkare	Panasonic
Produktgrupp	Brandlarmsystem > Fältenheter > Ex-klassade detektorer
Vikt	210 g
Mått	Ø 108 mm, höjd 58 mm, bredd 165 mm
IP-klass	IP44 (rökdetektor 2840), IP66/67 (värmedetektor 2841)

Drifttemperatur	-10...+50 °C
ATEX-zon	0 / 1 / 2
ATEX-klassning	II 1 G Ex ia IIC T5 Ga
Material	Flamskyddad ABS och polykarbonat
Färg	Grå
Lagringstemperatur	-25...+70 °C
Luftfuktighet	Max. 95 % RH, icke-kondenserande
Kabelgenomföringar	2 × PF½, kabeldiameter 4,3–6,4 mm
Kompatibilitet	IS-detektorer 2840 och 2841

Dokument

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

Tekniskt datablad: 2840–2843 egensäkra adresserbara detektorer

Certifikat: EU-försäkran om överensstämmelse, nr ESSC-F00020-06

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-2843-atex-ilmaisimen-asennuspohja/