



PANASONIC

Panasonic 2812 ATEX-asennuskanta

Tuotekoodi 41560 · Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Ex-tilan ilmaisimet

Matala, elektroniikaton asennuskanta luonnostaan vaarattomille (IS) konventionaalisille ilmaisimille räjähdysvaarallisissa tiloissa. Rakenteen korkeus on vain 8 mm.

- Matala rakenne, korkeus vain 8 mm
- Ei elektroniikkaa
- Erillinen liitin kaapelin suojavaipalle
- Kaapeleille 1–2,5 mm², nopeat neliöpuristusliittimet
- Kestävä rakenne; IS- ja SIL-kelpoisille konventionaalisille ilmaisimille



Tuotekuvaus

Panasonic 2812 on asennuskanta luonnostaan vaarattomille (IS) konventionaalisille ilmaisimille, kuten ATEX-lämpöilmaisimelle 2811 (Hochiki DCD-1E-IS). Kanta on tarkoitettu räjähdysvaarallisiin tiloihin ja siinä ei ole lainkaan elektroniikkaa, joten se ei tuo Ex-alueelle ylimääräisiä komponentteja.

Kannan rakenne on kestävä ja matala, vain 8 mm. Kaapelit liitetään neliönmuotoisilla puristusliittimillä, jotka ottavat 1–2,5 mm²:n johtimet. Kaapelin suojavaipalle on oma erillinen liitin. Kanta on valkoinen, halkaisijaltaan 100 mm ja painaa 51 g.

Asennus

Kanta kiinnitetään kattoon Ex-alueella ja IS-ilmaisimien kiinnitykseen siihen. Ex-alueen alisilmukka kytketään paloilmoitinkeskukseen zener-suojan tai galvaanisen erottimen (esim. MTL5561, 2820) kautta, joka sijoitetaan turvalliselle alueelle. Asennuksessa on noudatettava ATEX-vaatimuksia ja käytettävä Ex-tiloihin soveltuvia työkaluja. Kategorian 1 alueilla syttyvä kaasuseos on läsnä jatkuvasti tai pitkiä aikoja, joten kipinöitä aiheuttavia työkaluja ei saa käyttää lainkaan.

Tekniset tiedot

Tuotekoodi	41560
Valmistaja	Panasonic
Tuoteryhmä	Paloilmoitinjärjestelmät > Kenttälaitteet > Ex-tilan ilmaisimet
Paino	51 g
Mitat	Ø 100 × 8 mm
Väri	Valkoinen
Liitانتä	Neliöpuristusliittimet, 1–2,5 mm ²

Elektroniikka

Ei

Yhteensopivuus

IS-ilmaisimet, esim. 2811 (DCD-1E-IS)

Dokumentit

Valmistajan alkuperäiset dokumentit ovat ladattavissa tuotesivulta (QR-koodi kortin yläkulmassa).

Tekninen kuvaus (sarja): Hochiki IS-teknologiaopas (luonnostaan vaaraton ilmaisu)

Pyydä tarjous tai kysy lisää

Myynti 040 668 7641 · myynti@pap.fi · arkisin klo 8–16

Ajantasaiset tiedot ja dokumentit: pap.fi/tuote/panasonic-2812-atex-asennuskanta/