



PANASONIC

Panasonic 4487RE adresserbart ljudlarmdon, rött

Produktkod 41398 · Brandlarmsystem > Fältenheter > Larmdon

Adresserbart ljudlarmdon för väggmontering med inbyggd kortslutningsisolator. Sju ljud och tre prioritetsnivåer, till exempel för förvarning, brandlarm och larm vid kraftig rök.

- Sju valbara ljud, bl.a. DIN 33404 och NEN 2575
- Tre prioritetsnivåer, var och en med eget ljud
- Låg strömförbrukning: vila 2 mA, larm 10 mA
- Inbyggd kortslutningsisolator, matning från COM-slingan
- Stöder automatisk adressering
- Godkänt enligt EN 54-3 och EN 54-17



Produktbeskrivning

Panasonic 4487RE är ett rött adresserbart ljudlarmdon som monteras på vägg och ansluts till COM-slingan. Det har en inbyggd kortslutningsisolator och får sin driftspänning från slingan. Ljudlarmdonet är godkänt enligt EN 54-3 och EN 54-17 och är avsett för torra inomhusutrymmen.

Ljudlarmdonet har sju ljud som väljs i EBLWin: kontinuerligt och intermittent 984 Hz, växlande 644/984 Hz, det tyska svepet DIN 33404, det nederländska NEN 2575, det franska NFS 32-001 och det australiska T3. Den högsta minimiljudnivån är, beroende på ljud, cirka 90–94 dB(A) på en meters avstånd, och den högsta ljudnivån är 93 dB(A). För tre prioritetsnivåer (hög, medel och låg) programmeras var sitt styrttryck och ljud, så att ljudlarmdonet kan ge olika ljud till exempel för förvarning, brandlarm och larm vid kraftig rök. Ett villkor med högre prioritet byter ljudet automatiskt.

Den inbyggda kortslutningsisolatorn kräver ingen egen adress i COM-slingan och begränsar en kortslutnings inverkan till endast det skadade segmentet av slingan. Strömförbrukningen är låg: 2 mA i viloläge och 10 mA vid larm.

Installation och kompatibilitet

- Väggmontering, endast inomhus
- Automatisk adressering med EBLWin eller manuellt med verktyget 4414/4414E (adress 001–253)
- Advanced-läge: EBL512 G3 och EBL128 V ≥ 2.3 , EBLOne V ≥ 3.3 ; i NORMAL-läge som typ 4477, i 2330-läge som typ 3377
- Ledardimension $\varnothing 0,6\text{--}1,4\text{ mm}$ ($0,3\text{--}1,5\text{ mm}^2$)

Tekniska data

Produktkod	41398
Tillverkare	Panasonic

Produktgrupp	Brandlarmsystem > Fältenheter > Larmdon
Färg	Röd
Vikt	240 g
Mått	109 × 109 × 95 mm
Ljudnivå	Högsta miniminivå ca 90–94 dB(A) 1 m (beroende på ton)
Drifttemperatur	–10...+55 °C
EN 54-godkännande	EN 54-3, EN 54-17
CPR	0786-CPR-21534
Lagringstemperatur	–25...+70 °C
Luftfuktighet	Max. 95 % RH, icke-kondenserande
Material	Brandsäker ABS och polykarbonat
IP-klass	IP21
Driftspänning	12–30 V DC (nominellt 24 V DC)
Strömförbrukning (vila)	2 mA
Strömförbrukning (larm)	10 mA
Effektförbrukning	0,02–0,3 W
Frekvensområde	440–1 200 Hz beroende på ton
Tontyper	7 toner, 3 prioritetsnivåer
Adressområde	001–253
Kortslutningsisolator	Inbyggd
Kompatibilitet	EBL512 G3, EBL128 V ≥ 2.3, EBLOne V ≥ 3.3
Montering	Väggmontering, torra utrymmen inomhus
Standarder	EN 61000-6-3, EN 50130-4, EN IEC 63000 (RoHS)
Maximal ljudnivå	Max. 93 dB(A)

Dokument

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

Tekniskt datablad: 4487RE adresserbar siren

Certifikat: CNBOP-PIB-användningsgodkännande (Polen), nr 5544/2024

Certifikat: CPR-intyg om kontinuitet för produktens prestanda, nr 0786-CPR-21534

Certifikat: Prestandadeklaration (DoP), nr ESN-FP0312-02

Certifikat: EU-försäkran om överensstämmelse, nr ESN-F00312-05

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-4487re-osoite-sireeni-sis-oe/