



Kenttäasennuskotelo

7401

- Sopii kaikille PR electronicsin anturin koppaan asennettaville lähettimille, ("nappilähettimille")
- 3 läpivientiä prosessiliitännöille esim. suojatasku ja kaapeliläpivienti
- Optiot: Alumiininen umpikannella tai kannella, jossa ikkuna tai 316 (ruostumaton teräs) ikkunalla
- Asennus vaativiin olosuhteisiin IP54-IP68



Sovellus

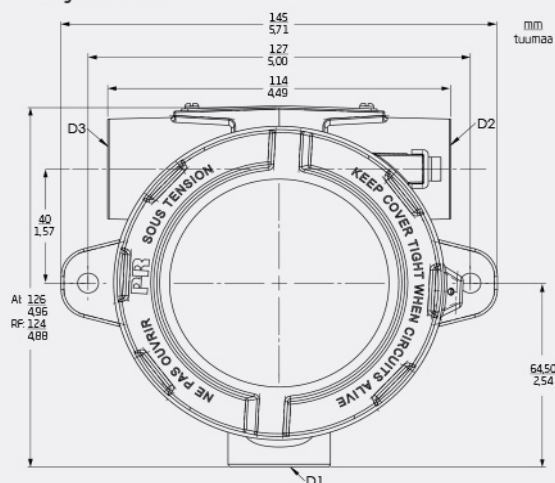
- Kenttäasennuskotelo "nappilähettimen" asennukseen.
- Soveltuu käytettäväksi myös Ex / I.S. asennuksiin vaarallisella alueella, kun huomioidaan lähettimille vaaditut asennukseen liittyvät määrittelyt.

Asennus

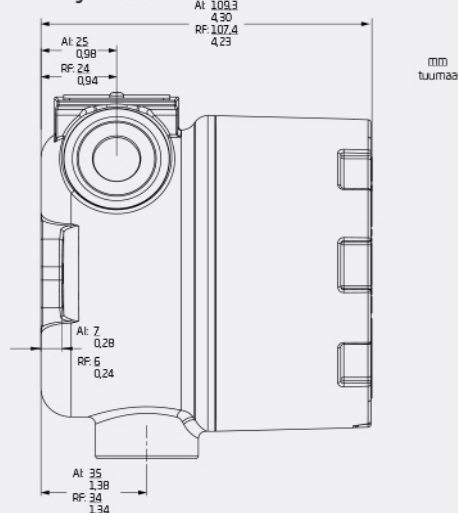
- Asennus 1.5"-2" putkeen putkikiinnikkeellä tai seinä / laipio kiinnityksellä.
- PR:n 53xx ja 54xx sarjan lähetimet voidaan helposti asentaa mukana tulevan asennuslevyn avulla. Ex / I.S. asennuksissa on noudatettava yksityiskohtaisesti lähetin kohtaisia asennusohjeita. Ex merkintä näkyy sisään asennetun lähettimen tarrassa.

Sovellukset

Näkymä edestä



Näkymä sivulta



Tilausohje

Tyyppi	Kotelo	Ikkuna	O-rengas	Putkiliihtos (koko ja kierteet) (D1, D2 & D3)	Maalaus	Kannen väri
7401	Vähäkuparinen alumiini (AL)	Ei : A	-40°C...+85°C silikonikumi : A	M20x1,5 6H : 1	Epoksi : A	Punainen : -
		Kyllä : 2	-20°C...+85°C FKM-kumi : B	½ NPT mod. : 2	Epoksi + poly-uretaan : B	Harmaa : GY
		Kyllä : 2				
7401	316 Ruostumaton teräs (RF)	Kyllä : 2	-40°C...+85°C silikonikumi : A -20°C...+85°C FKM-kumi : B	M20x1,5 6H : 1 ½ NPT mod. : 2	Ei : N	Teräs : -

Tilausnumero, esimerkki: 7401A2B1A = Alumiini, ikkuna, FKM-kumi O-rengas, M20x1,5 6H putkiliihtos, epoksi, punainen

HUOM: Lähettimet pitää tilata erikseen ja ne voidaan sovittaessa myös asentaa koteloon PR electronicsin toimesta.

Ympäristöolosuhteet

Käyttölämpötila..... -40°C ... +85°C (silikon-O-
rengas)
Käyttölämpötila..... -20°C ... +85°C (FKM O-
rengas)
Varastointilämpötila..... -40°C...+85°C
Suhteellinen kosteus..... 0...100% RH (kondensoiva)
Koteloitiluokka..... IP54 / IP66 / IP68 / NEMA 4X
Korroosioluokka 7501AxxxBxxxx
/ kestävyys.....

Yhteensopivuus standardien

RoHS..... 2011/65/EU

Mekaaniset tiedot

Mitat..... Ø 110 mm
Mitat (KxLxS), alumiini..... 109,3 x 145 x 126 mm
Mitat (KxLxS), ruostumaton
teräs..... 107,4 x 145 x 124 mm
Paino noin..... 1,3 / 2,8 kg
Sisätilavuus..... 580 cm³