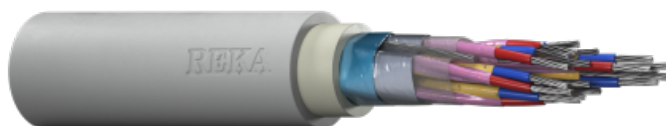


Reka Kaapeli
+358 207 200 20
Kaapelikatu 2
05800 Hyvinkää
<http://www.reka.fi>

KJAAM-HF C Halogeeniton EMC-suojattu instrumentointikaapeli 24x(2+1)x0,5



Automaatio-, instrumentointi- ja prosessinohjausjärjestelmien tiedonsiirtoon. Tiloihin joissa tarvitaan halogeenittomia, vähän korrosoivia ja vähäsavuisia kaapeleita. KJAAM-HF C kaapelit soveltuvat käytettäväksi kiinteissä asennuksissa ulko- ja sisätiloissa, ei suoraan maahan eikä betonivaluun, sekä rakennusten uloskäytävissä ja lääkintätiloissa standardin SFS 6000:2017 vaatimusten mukaisesti. KJAAM-HF C on testattu ja hyväksytty CPR-luokkaan Cca-s1, d1, a1, joten se soveltuu useimpiin asennuksiin. Tulipalossa halogeeniton kaapeli vapauttaa huomattavasti perinteisiä PVC-kaapeleita vähemmän myrkyllisiä ja syövyttäviä savukaasuja. Se on paloa levittämätön, ja sen savunmuodostus on vain vähäistä, mikä helpottaa evakuointia. Tuote on suunniteltu ja valmistettu Suomessa.

Erikoisominaisuus

Paloa levittämätön EN 60332-3-23, halogeeniton EN 60754, vähäsavuinen EN 61034 (EX-tilat)

| | |
|--------------------------------|--|
| Paloluokka | Cca-s1, d1, a1 |
| CPR - DoP | 2019008_DOP.pdf |
| Johdin | Pyöreä tinattu kupariköysi |
| Eristys | Halogeeniton polyolefiinimuovi. |
| Johtimien tunnistaminen | Värit pareissa sininen ja punainen. Parit merkitty juoksevalla numeronauhalla. |
| Täyte | Muovinauhut |
| Häiriösuoja Al | Kaksi muovipäällysteistä alumiininauhaa. Alumiinipuolet vastakkain, nauhojen välissä on maadoitusjohtimena tinattu kupariköysi 0,5 mm ² . |
| Parikertaus | Suojatut ryhmät kerrattu yhteen |
| Parien häiriösuoja | Kaksi eristettyä johdinta ja maadoitusjohdin, tinattu kupariköysi 0,5 mm ² , kerrattu yhteen |
| Välivaippa | Halogeeniton täytemateriaali |
| Ulkovaippa | Harmaa halogeeniton, UV-suojattu polyolefiinimuovi |

Tunnus: 24x(2+1)x0,5
Reka koodi: 1147194-1-fi
Pakkaustiedot (m): 1000 K16

| | |
|---|---------------|
| Jännitetaso | 300 V |
| Halkaisija (mm) | 28 |
| Paino (kg/km) | 760 |
| Pienin taivutussäde (cm) | 42 |
| Pienin taivutussäde, kertataivutus (cm) | 28 |
| Suurin vetovoima vetopäällä (kN) | 1,20 |
| Vaihejohtimen maks. tasavirtaresistanssi, +20°C (ohm/km) | 36,7 |
| Käsittely (°C) | -10 |
| Käyttö (°C) | 70 |
| Sähkönumero | 0202069 |
| EAN koodi | 6438176304952 |