



F-CORD IC

RÄJÄYTYSJATKOT VOIMAJOHDOILLE

KÄYTTÖTARKOITUS JA SOVELTUVUUS

F-Cord IC räjäytysjatkko on johtimien välille asennettava puristusliitin, jossa puristusvoima saadaan aikaan räjähtävän tulilangan tuottaman paineen avulla. Tyypillinen käyttökohde on päällystämätön teräsvahvisteinen alumiinijohdin (ACSR/AACSR).

Räjäytysjatkko koostuu alumiiniseoksesta valmistetusta holkista, jonka ympärille on kääritty räjähtävä tulilanka. F-Cord 10-tulilanka sisältää puhdasta pentriitti-räjähdysainetta (PETN), jonka palonopeus on erittäin korkea. Alumiiniholkin sisällä on pieni teräsholkki johtimen teräsydäntä varten.

Räjäytysjatkkojen suositeltu sytytystapa on impulssi-letkunalli, mutta aikatulilankanallia voidaan käyttää myös tietyissä olosuhteissa.

KÄYTTÖ

Räjäytysjatkkoja saa käyttää vähintään nuoremman panostajan lupakirjan omaava henkilö. Lisäksi räjäytysjatkkojen käyttöön on saatavilla koulutusta.

HUOM: Räjäytysjatkkojen hankinta vaatii voimassa olevan siirtotodistuksen.

TÄRKEIMMÄT EDUT:

- Asennusaika ja sen myötä kokonaisasennuskulut pienentyvät verrattuna kompressioliittimiin.
- 80% tuotteessa käytetyistä materiaaleista on kierrätettyä.
- Valmistettu Suomessa standardien mukaan.

F-CORD 10 -RÄJÄHTÄVÄ TULILANKA

F-cord 10 on taipuisa muovilla pinnoitettu räjähtävä tulilanka. Sen räjähdysaineena on pentriitti (PETN). Päällyste on PVC muovia tai F-Cord 10T -tulilangassa käytettävää ympäristöystävällisempää Termo-muovia.

Tuote on valmistettu Suomessa.

Valmistuksessa noudatamme ISO 9001 ja ISO 14001 standardeja.

Räjäytysliittimet ovat CE-hyväksytyjä.

VALMISTAJAN TIEDOT:

OY FORCIT AB p. 0207 440 400
PL 1 forcit@forcit.fi
10900 Hanko >> forcitgroup.com

TEKNISET TIEDOT

Tuote	Pituus / sisähalkaisija	Nettopaino	Kpl / pakkaus	Kg / pakkaus (brutto)	Johtimen EN koodi
F-CORD IC Finch	660 / 36 mm	0,4 kg	3	16 kg	565-AL1/72-ST1A
F-CORD IC Duck	520 / 25 mm	0,3 kg	3	9 kg	305-AL1/39-ST1A
F-CORD IC Sustrong	460 / 16 mm	0,2 kg	3	6 kg	106-AL2/25-ST1A

KAUPPANIMI: F-CORD IC
YK NUMERO: 0442
KULJETUSNIMI: RÄJÄHDYSPANOKSET, KAUPALLISET, ilman räjäytysnallia
LUOKITUS: 1.1D
NOTIFIED BODY: CE 0589 (BAM, SAKSA)

Tässä dokumentissa esitetyt tekniset tiedot ovat tiedotusluontoisia ja ne voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Valmistaja ei korvaa mitään tämän dokumentin tietojen käytöstä aiheutuneita vahinkoja.