

FTC Kynar® H2OGuard, il cavo ideale per la protezione catodica in ambienti estremi



Perche' scegliere Kynar(R):FTC Kina(R)H2OGuard?

- Resistenza meccanica e flessibilita' per una posa semplice e sicura
- Ideale per la protezione catodica, garantendo durata e affidabilita'
- Barriera totale contro umidita' e corrosione

Resistenza chimica senza pari

L'isolamento in Kynar® Flex garantisce una difesa eccezionale contro agenti corrosivi (acidi organici e inorganici, idrocarburi e solventi), umidita' e condizioni ambientali avverse.

Prestazioni elevate

- Conduttore in rame rosso elettrolitico ricotto: Purezza > 99,9% Cu
- Tensione nominale: 0,6/1 kV
- Resistenza di isolamento: > 20 MOhm x km
- Temperatura di esercizio: -40 gradi C / +90 gradi C

Conformita'

- CEI EN 60228 | IEC 60502-1 | CEI EN 50525-2-21
- Direttiva RoHS e REACH
- Direttiva 2014/35/EU

Personalizzazione su richiesta

- Colori personalizzati per guaina e isolamento
- Conduttore in rame rosso e stagnato, flessibile o semirigido
- Marcatura su misura per esigenze specifiche

Massima sicurezza e durata

L'isolamento in PVDF e la guaina in HMWPE offrono stabilita' termica e resistenza agli UV, assicurando performance ineguagliabili.