



## LAPP CABLU ELECTRICOLFLEX PETRO C HFFR 3G1,5 BK

Cablu robust din punct de vedere chimic și mecanic pentru utilizare în medii cu condiții climatice solicitante - certificare UL/cUL și GL/DNV

OLFLEX® PETRO C HFFR - Cablu de foraj și comandă ecranat, rezistent la uleiuri, murdărie și abraziune, pentru utilizare în condiții offshore dure, cu certificare UL/cUL

Rezistent la ulei și fluid de foraj conform NEK TS 606:2016 (Oil & Mud)

Intârziere mare la propagarea flăcării

certificat UL/cUL pentru America de Nord

Informații articol

Articol nr.: 0023253

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm<sup>2</sup>: 3 G 1.5

Diametru exterior [mm]: 12

Index Cupru (kg/km): 72

Greutate (kg / km): 212

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

Propagarea redusă a flăcării crește protecția împotriva pierderilor de viețuitoare și distrugerea de proprietăți în caz de incendiu

Poate fi utilizat în multe aplicații din diferite industrii, datorită proprietăților sale mecanice, termice și chimice

Interval larg de temperatură, pentru utilizare în medii cu condiții climatice solicitante

Ecranul din țesătură de cupru protejează împotriva interferențelor electromagnetice

Rezistent la contactul cu lubrifianți bazați pe uleiuri minerale, acizi diluați, soluții apoase alcaline și alte medii chimice

Domeniu de utilizare

Aplicații onshore și offshore

Pentru conectarea electrică în condiții dure de mediu a unităților de foraj, stațiilor de pompare,

compresoarelor saugeneratoarelor

In special in zonele umede cu ma?ini-unelte ?i linii de transfer

Industria chimic? ?i petrochimic?

Pentru utilizare la interior ?i la exterior

Caracteristicile produsului

Rezistent la ulei ?i fluid de foraj conform NEK TS 606:2016 ?i IEC 61892-4

Comportamentul la foc: - F?r? halogeni (VDE 0472-815) - Intarziere la propagarea focului (IEC 60332-1-2) - F?r? propagarea focului (IEC 60332-3-22 Cat. A)

Rezistent UV conform cu ISO 4892-2

Rezistent la ozon conform cu EN 50396

rezisten?? la ap? s?rat? conform cu UL 1309

Descrierea produsului

Conductor din li?e fine de cupru cositorite

Izola?ie conductor: compus din poliolefin?

Conductori torsada?i, a?eza?i in straturi

Mantaua interioar?: compus f?r? halogen

Ecran din ?es?tur? de cupru cositorit

Izola?ie exteriora? f?cut? din polimer special robust, culoare neagr?

Norme de referin?? / aprob?ri

Versiunile de conductori:USA: UL AWM Style 11624Canada: cUL AWM II A/B

Versiunea multiconductor:USA: UL AWM Style 20234Canada: cUL AWM II A/B

Construc?ie

Pret: 91,61 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-electricoflex-petro-c-hffr-3g1-5-bk-287021>