



LAPP CABLU ELECTRICOLFLEX ROBUST 200 4G2,5

Cablu pentru toate condițiile de mediu - rezistent la diferite substanțe chimice

OLFLEX® ROBUST 200 - Cablu de forță, rezistent la condiții meteo, uleiuri bio, detergent și apă fierbinte, pentru utilizare în industria alimentară și în zone cu procese de descompunere organică

Rezistent bun la intemperii

Rezistent chimic bun

Clasa de tensiune: 450/750 V

Informații articol

Articol nr.: 0021812

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm²: 4 G 2.5

Diametru exterior [mm]: 11.5

Index Cupru (kg/km): 96

Greutate (kg / km): 181

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Declarație de performanță

Beneficii

Rezistent bun la compuși de amoniac și biogaz

Rezistent la contactul cu uleiuri bio și emulsiile acestora, precum și la o varietate de ceruri și grăsimi de origine vegetală, animală sau sintetice

Rezistența la factori climatici, ozon, UV și domeniul larg de temperatură, asigură o gamă largă de aplicații posibile, în interior sau exterior

Rezistent la apă caldă și apă rece, precum și la agenți de curățare și agenți de răcire

Potrivit pentru curățarea cu aburi

Domeniu de utilizare

Industria constructoare de mașini, sporturilor inclusiv auto, industrie chimică, stații de tratare,...

Industria alimentară, în special la producerea și procesarea produselor lactate și din carne

Utilaje agricole

Pentru utilizare la interior și la exterior

Caracteristicile produsului

Proiectat cu capacitate redusă

Rezistență chimică bună pentru fluide hidraulice pe bază de ester

Pană la 5 conductori, identificare prin culori

Rezistent la ozon, UV și condiții atmosferice conform EN 50396 și HD 605 S2

Flexibil până la -40°C

Descrierea produsului

Lișe fine din cupru

Izolația conductorului realizată din PP modificat

Conductori torsadați, așezați în straturi

Izolație exterioară din TPE special

Culoarea izolației exterioare: negru

Norme de referință / aprobări

Bazat pe EN 50525-2-51

Rezistență certificată la substanțe detergente sau dezinfectante folosite în industria alimentară

Potrivit pentru utilizarea în apă dulce de până la o adâncime a apei de 10 m și o temperatură maximă a apei de +40 °C, în conformitate cu EN 50565-2

Construcție

Pret: 53,51 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-electricoflex-robust-200-4g2-5-287087>