



LAPP CABLU DATE UNITRONIC TRAIN MVB 1X2X0,5+1X0,5

Cabluri pentru magistrale - MVB și WTB - Reticulare prin bombardare cu fascicul de electroni accelerați pentru cerințe ridicate în aplicațiile feroviare

Diametru exterior mic pentru minimizarea gabaritului și al greutateii

Nivel foarte redus de atenuare > 5 MHz

Informații articol

Articol nr.: 2173001

Denumire articol: UNITRONIC® TRAIN MVB 1x2x0.5+1x0.5

Numărul de conductori și secțiunea acestora mm²: 1x2x0.5+1x0.5

Diametru exterior [mm]: 7.6

Index Cupru (kg/km): 34

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

Rezistență chimică bună

Rezistent la influențe mecanice în condiții dure de mediu

Domeniu de temperatură extins

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

Model optimizat EMC

Domeniu de utilizare

Pentru utilizare în vehicule feroviare și autobuze, pentru pozare fixe sau aplicații în care poate apărea mișcare limitată

Sistemul de comunicare WTB (magistrale pentru trenuri) și MVB (magistrale multifuncționale pentru vehicule) formează TCN (rețeaua de comunicare feroviară)

Utilizabil în zone contaminate cu uleiuri și în medii cu temperaturi ambiante ridicate

UNITRONIC® Cablurile de magistrale feroviare sunt concepute pentru utilizare în TCN, cf. cu IEC 61375

MVB conform cu IEC 61375-3-1 WTB conform cu IEC 61375-2-1

Caracteristicile produsului

Comportament la foc conform cu EN/IEC:- F?r? halogeni, conform cu EN 60754-1- F?r? gaze corozive, conform cu EN 60754-2- F?r? fluor, conform cu EN 60684-2- F?r? gaze toxice, conform cu EN 50305- Densitate redus? fum, conform cu EN 61034-2- Intarzierea propag?rii focului conform cu EN 60332-1-2- Intarzierea propag?rii focului conform cu EN 60332-3-25

Comportament la foc conform cu NF:- Toxicitatea gazelor, conform cu NF X 70-100- Densitate redus? fum, conform cu NF X 10-702- Intarzierea propag?rii focului conform cu NF C 32-070,Cat. C1 ?i C2

Propriet??i chimice:- Rezisten?? la uleiuri cf. cu EN 50264-1- Rezisten?? la combustibil cf. cu EN 50264-1- Rezisten?? la acizi cf. cu EN 50264-1- Rezisten?? la baze cf. cu EN 50264-1- Rezisten?? la ozon cf. cu EN 50264-3-2

Descrierea produsului

Conductor cu 19 li?e cositorite

Izola?ia conductorului: bazat? pe Poliolefin?

manta exterior?: compus din polimer reticulat cu fascicul electronic, conform cu EN 104

Culoare manta exterior?: Negru

Norme de referin?? / aprob?ri

EN 50264-1

EN 45545-2 HL1, HL2, HL3

Construc?ie

Pret: 4.748,78 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-date-unitronic-train-mvb-1x2x0-5-1x0-5-284510>