



## **LAPP CABLU DATE JOASA FRECVENTAUNITRONIC FD P PLUS 12X0,14**

Cablu de date foarte flexibil, cu manta din PUR , certificat AWM pentru America de Nord  
UNITRONIC® FD P plus: Cablu de date de joasa frecven?? izolat cu PUR, UL AWM 1000V VW-1, fara halogeni, foarte flexibil, pentru aplicatii de tip lan? port cablu, cu capacitate sc?zut?, -40°C/90°C  
Flexibil la temperaturi joase  
Capacitate sc?zut?  
Fara halogen  
Informa?ii articol  
Articol nr.: 0028678  
Num?rul de conductori ?i sec?iunea acestora mm<sup>2</sup>: 12 x 0.14  
Diametru exterior [mm]: 5.9  
Index Cupru (kg/km): 16.8  
Greutate (kg / km): 67  
informa?ii despre produs (PDF)  
Fi?? tehnic?  
Beneficii  
Interval larg de temperatur?, pentru utilizare in medii cu condi?ii climatice solicitante  
In SUA, in componen?a utilajelor industriale, per NFPA 79, 2015 Ed., 12.9.2 (condi?ia 3 din 12.9.2: Intre 1 mm<sup>2</sup> ?i <16 AWG)  
Aprobat ?i fiabil  
Conform UL AWM pentru tensiuni pana? la 1000V, este permis? pozarea in acela?i pat cu cabluri de for?? cu tensiuni de 1 kV  
Domeniu de utilizare  
Cablu de date foarte flexibil, cu inveli? exterior PUR, pentru o perioad? de func?ionare maxim?, chiar ?i intr-un mediu climatic aspru  
Potrivit pentru circuite de m?sur?, control , reglare  
Utilizare cu lan?uri port cablu - in cazul instal?rii orizontale, curse de pana? la 100 m  
Pentru utilizare in lan? portcablu, v? rug?m s? respecta?i ghidul de asamblare din anexa T3

## Caracteristicile produsului

Izola?ie exteriora? din PUR ofer? o rezisten?? la rupere ?i t?iere, rezisten?? la uleiuri minerale ?i abraziune cand este utilizat in lan? portcablu

F?r? halogen, are capacitate mic? ?i flexibilitate pan? la -40°C

intarzierea propag?rii focului: IEC 60332-1-2, FT2 (Horizontal flame test)

Suprafa?? neaderent?, rezistent la ap?, microbi ?i ulei

## Descrierea produsului

Conductor din li?e extrafine

Izola?ia conductorului: bazat? pe Poliolefin?

Izola?ie exteriora? f?cut? din compus special de PURCuloarea izola?iei exterioare: gri (RAL 7001)

Band? ne?esut?

Norme de referin?? / aprob?ri

Bazat pe VDE 0812

cRUus AWM, certificat prin UL (UL: E63634): UL AWM Style 21576 precum ?i AWM A/B I/II

Construc?ie

Pret: 36,13 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/cablu-date-joasa-frecventaunitronic-fd-p-plus-12x0-14-286662>