



## DEVICENET PUR CABLES

DeviceNet cables with PUR jacket for drag chain applications, shielded, oil resistant, flame retardant.

Oil resistant according to  
Resistenti all'olio in accordo con  
EN 50363-10-2

*Cavi DeviceNet con guaina in PUR per applicazioni in catena, schermati, resistenti all'olio, ritardanti la fiamma.*

### Conductor

Stranded tinned copper

### Core insulation

Polyolefin foam skin

### Core identification

See dataBus overview

### Drain wire

Stranded tinned copper

### Shield on each pair

Alluminium/  
Polyester Tape

### Shield

Tinned copper braid,  
coverage  $\geq 70\%$

### Tape (optional)

Non woven tape

### Jacket

PUR

Colour: Violet RAL 4001

### Conduttore

Rame stagnato intrecciato

### Isolamento

Poliolfina foam skin

### Identificazione

Vedi panoramica  
DataBus

### Conduttore di terra

Rame stagnato intrecciato

### Shermo sulle singole coppie

Nastro in Alluminio/  
Poliestere

### Schermo

Treccia in rame stagnato,  
copertura  $\geq 70\%$

### Nastro (opzionale)










Nastro tessuto non tessuto

### Guaina

PUR

Colore: Viola RAL 4001

### TECHNICAL DATA DATI TECNICI

	Bending radius Raggio di curvatura	min. 10 x Ø
	Drag chain cycles Cicli in catena	min. 5 Mio
	Speed Velocità di traslazione	max. 180 m/min
	Accelerazione massima Maximum acceleration	max. 7 m/s <sup>2</sup>
	Operating temperature Temperatura di esercizio	-20°C +80°C
	Storage temperature Temperatura di stoccaggio	-30°C +80°C
	Nominal voltage Tensione nominale	300 V
	Test voltage Rigidità dielettrica	2000 V
	Characteristic Impedance Impedenza caratteristica	120 ± 10 Ω

The data and drawings reported in this catalogue are not binding and they could be varied as a consequence of modifications and/or improvements considered suitable by the manufacturer.

*I dati e i disegni riportati nel presente catalogo non sono vincolanti e potrebbero subire variazioni a seguito di modifiche e/o miglioramenti ritenuti idonei dal costruttore.*



Flame retardant according to  
*Ritardante la fiamma in accordo con*  
**IEC 60332-1 ; FT1 ; UL 1581 ; EN 50265-2-1**

**INTERCOND® ADVANCED  
 DEVICENET PUR CABLES**

DESIGN COSTRUZIONE	PART NUMBER CODICE PRODOTTO	EXT. Ø EST. max. mm	Cu/km	WEIGHT PESO kg/km
(1x2x0,34 + 1x2x0,22) C	13-DRW22Z04P	7	28	55
(1x2x1,8 + 1x2x1) C	13-DRW15Z04P	11,8	88	175



**CE = the products are conformed with the EC Low-Voltage directive**

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Ethernet Cables / Networking Cables](#) category:*

*Click to view products by [Nexans](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[0152660053](#) [603020002](#) [73-7797-25](#) [73-8890-10](#) [73-8890-14](#) [73-8891-14](#) [73-8891-25](#) [73-8892-50](#) [73-8894-10](#) [73-8894-3](#) [73-8895-14](#) [73-8896-7](#) [MCJB2-10P6Q7-120](#) [84909-0204](#) [9QA0-111-12-3.00](#) [1200650742](#) [1200700174](#) [1200860368](#) [1200650013](#) [1201080008](#) [1-21919-1](#) [1300500373](#) [1300101844](#) [1300101845](#) [130050-0004](#) [1300500014](#) [1410147](#) [E16A06002M030](#) [E200102-009-S1](#) [MT14-187L](#) [17-103530](#) [NK5EPC18RDY](#) [NK5EPC18VLY](#) [NK5EPC18YLY](#) [NK5EPC1GRY](#) [NK5EPC30BLY](#) [NK5EPC30VLY](#) [NK5EPC30YLY](#) [NK5EPC4Y](#) [NK5EPC6YLY](#) [NK5EPC8BLY](#) [NK5EPC9YLY](#) [NK6PC30BUY](#) [NK6PC30GRY](#) [NK6PC30RDY](#) [NK6PC30Y](#) [NK6PC30YLY](#) [1969343-6](#) [C501100010](#) [C501106002](#)