

CAVI SENZA PVC ESENTI FTALATI PER GIOCATTOLI

NO-PVC CABLES, PHTHALATES FREE, FOR TOYS

Caratteristiche costruttive

Construction features:



Conduttore	Cu ETP1 UNI EN13602
Isolante	Miscela termoplastica senza alogeni esente PVC e FTALATI
Tensione nominale	300 V
Temperatura di esercizio	-40°C +105°C
Temperatura di c/c max	160°C
Sforzo di trazione max	15 N/mm ²
Raggio di curvatura min.	4 / 6 x Ø est mm
Normative	ISO 6722-1; EN 71
Direttive Europee e Regolamenti	Dir. 2014/35/UE (LVD); Dir 2011/65/UE (RoHS); Dir. Reach

Conductor	Cu ETP1 UNI EN13602
Insulation	Thermoplastic compound with no halogens, phthalates and PVC free
Nominal voltage	300 V
Operating temperature	-40°C +105°C
Max short circuit temperature	160°C
Max tensile strenght	15 N/mm ²
Min bending radius	4 / 6 x Ø est mm
Standards	ISO 6722-1; EN 71
European Directives and Regulations	Dir. 2014/35/UE (LVD); Dir 2011/65/UE (RoHS); Dir. Reach

AUTOMOTIVE

Codice	Sezione	Diametro esterno nom.	Spes. medio isolante	Resistenza massima a 20°C
Code	Section	Nom. External diameter	Average insulation thickness	Max resistance at 20°C
	mm ²	mm	mm	Ohm/Km
POX035130	1X0,35	1,3 ±0,05	0,20	54,4
POX050155	1X0,50	1,55 ±0,05	0,22	37,1
POX075185	1X0,75	1,8 ±0,05	0,24	24,7
POX100205	1X1	2,05 ±0,05		18,5
POX150235	1X1,5	2,35 ±0,05	0,28	12,7
POX200295	1X2	2,95 ±0,05		9,42
POX250295	1X2,5	2,95 ±0,05	0,32	7,6
POX400360	1X4	3,6 ±0,1		4,7
POX600420	1X6	4,2 ±0,1		3,1