

CAVO UNIPOLARE CON DOPPIA GUAINA

UNIPOLAR CABLE WITH DOUBLE JACKET

Caratteristiche costruttive

Construction features:



Conduttore	Cu ETP1 UNI EN13602
Isolante	Mescola PVC Class B ISO 6722-1
Guaina	Mescola PVC Class B ISO 6722-1
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
Direttive Europee e Regolamenti	Dir. 2014/35/UE (LVD); Dir 2011/65/UE (RoHS); Dir. Reach

Conductor	Cu ETP1 UNI EN13602
Insulation	PVC compound Class B ISO 6722-1
Jacket	PVC compound Class B ISO 6722-1
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
European Directives and Regulations	Dir. 2014/35/UE (LVD); Dir 2011/65/UE (RoHS); Dir. Reach

Codice	Sezione	Diametro esterno nom.	Spes. medio guaina	Spes. medio isolante	Resistenza max. a 20°C
Code	Section	Nom. External diameter	Average jacket thickness	Average insulation thickness	Max resistance at 20°C
	mm ²	mm	mm	mm	Ohm/Km
HT035IN200	1X0,35	2,00 ±0,1	0,3	0,2	54,4
HT050IN23	1X0,50	2,30 ±0,1		0,22	37,1
HT075IN250	1X0,75	2,50 ±0,1		0,24	24,7
HT100IN270	1X1	2,70 ±0,1		0,24	18,5
HT150IN295	1X1,5	2,95±0,1		0,24	12,7
HT200IN320	1X2	3,20 ±0,1	0,35	0,28	9,42
HT250IN370	1X2,5	3,70 ±0,1		0,28	7,6