

CAVI AUTOMOTIVE IN PVC RESISTENTI ALLE ALTE TEMPERATURE PVC AUTOMOTIVE CABLES RESISTANT TO HIGH TEMPERATURES

Caratteristiche costruttive Construction features:



Conduttore	Cu ETP1 UNI EN13602
Isolante	Mescola PVC Class C ISO 6722-1
Tensione nominale	300 V
Temperatura di esercizio	-40°C +125°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 C ISO 6722-1
Nominal voltage	300 V
Operating temperature	-40°C +125°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 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
FLYW050215	1X0,50	2,15 ±0,1	0,6	37,1
FLYW075235	1X0,75	2,35 ±0,1		24,7
FLYW100250	1X1	2,50 ±0,1		18,5
FLYW150280	1X1,5	2,80 ±0,1		12,7
FLYW200300	1X2	3 ±0,1		9,42
FLYW250345	1X2.5	3,45 ±0,1	0,7	7,60
FLYW300370	1X3	3,70 ±0,15		6,15
FLYW400420	1X4	4,20 ±0,15	0,8	4,71
FLYW6004884	1X6	4,80 ±0,15		3,14
FLYW1000620	1X10	6,20 ±0,2	1,0	1,82
FLYW1600720	1X16	7,20 ±0,2		1,16
FLYW2500900	1X25	9 ±0,2	1,3	0,743
FLYW35001020	1X35	10,20 ± 0,25		0,527