

CAVI AUTOMOTIVE IN PVC

AUTOMOTIVE PVC CABLES

Caratteristiche costruttive

Construction features:



Conduttore	Cu ETP1 UNI EN13602
Isolante	Mescola in PVC JASO D 611:2011
Tensione nominale	300 V
Temperatura di esercizio	-40°C +80°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	Dir. 2014/35/UE (LVD); Dir 2011/65/UE (RoHS); Dir. Reach

Conductor	Cu ETP1 UNI EN13602
Insulation	PVC compound JASO D 611:2011
Nominal voltage	300 V
Operating temperature	-40°C +80°C
Max short circuit temperature	160°C
Max tensile strenght	15 N/mm ²
Min bending radius	4 / 6 x Ø est mm
Standards	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
AV050220	1X0,50	2,20 ±0,1	0,6	32,7
AV085240	1X0,85	2,40 ±0,1		20,8
AV125270	1X1,25	2,70 ±0,1		14,3
AV200310	1X2	3,10 ±0,1		8,81
AV300380	1X3	3,80 ±0,15	0,7	5,59
AV500460	1X5	4,60 ±0,2	0,8	3,52
AV1000620	1X10	6,20 ±0,2	1,0	1,84
AVF050220	1X0,50 (f)	2,20 ±0,1	0,6	36,7
AVF075240	1X0,75 (f)	2,40 ±0,1		24,4
AVF125270	1X1,25 (f)	2,70 ±0,1		14,7
AVF200300	1X2 (f)	3,00 ±0,1		9,50
AVF300380	1X3 (f)	3,80 ±0,1	0,7	5,76