

T3 FIAT 125° C

Cavi isolati in PVC per l'industria automobilistica

Cavo unipolare per l'industria automobilistica. Utilizzato in circuiti elettrici a bassa tensione in veicoli fino a 220 V ac 300 V dc.



DATI TECNICI

Condizioni di impiego	Nei cablaggi d'automobile in caso di esposizione a fonti di calore (ad esempio interno porte, plafoniera, impiego misto abitacoli/vano motore).
Tipo di conduttore elettrico	Rame flessibile rosso
Tipo di isolamento	T3 (FIAT)
Colore della guaina esterna	Su richiesta
Temperatura di esercizio	-40° C +125° C
Marcatura cavo	Cavo non marcato

NORME DI RIFERIMENTO

Norma principale	Dove applicabili: capitolato FIAT 91107/15 , capitolato FIAT 9.91107
Conduttore	EN 60228; IEC 60228

DIMENSIONI

Sezione nominale	Diametro max fili	Diametro conduttore	Spessore isolamento	Diametro isolamento $\pm 0,1$	Spessore guaina	Diametro medio esterno $\pm 0,1$	Resistenza elettrica rame 20°C	Peso indicativo	Fattore CU
(Nxmm ²)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(?/km)	(kg/km)	(kg/km)
1x0,35	0,21	0,74	N/A	N/A	0,24	1,25	55,7000	N/A	3,3600
1x0,50	0,21	0,86	N/A	N/A	0,33	1,55	39,0000	N/A	4,8000
1x0,75	0,21	1,05	N/A	N/A	0,35	1,80	26,0000	N/A	7,2000
1x1,00	0,21	1,21	N/A	N/A	0,37	2,00	19,5000	N/A	9,6000
1x1,50	0,26	1,49	N/A	N/A	0,36	2,25	13,3000	N/A	14,4000
1x2,50	0,26	1,88	N/A	N/A	0,37	2,70	7,9800	N/A	24,0000
1x4,00	0,31	2,44	N/A	N/A	0,45	3,40	4,9500	N/A	38,4000
1x6,00	0,30	2,96	N/A	N/A	0,50	4,00	3,3000	N/A	57,6000

IDENTIFICAZIONE ISOLAMENTO

Numero anime	Sequenza identificazione isolamento
1	NA

Riferirsi alla serie standard CEI EN 50565 come guida all'uso dei cavi con tensione nominale non superiore a 450/750 V (U0/U) e alla norma CEI 20-92 come guida per la movimentazione ed il deposito delle bobine in legno per cavi elettrici.

Elettrobrescia S.r.l. - Via Bulloni 36 - 25050 - Camignone di Passirano (Bs) - Tel, +39 030 6850663 Fax +39 030 6850444 email: info@elettrobrescia.it