

EN 50143 TIPO B

Cavi in silicone

Cavo unipolare flessibile con conduttore in rame stagnato, isolato in gomma di silicone conforme alla EN 50143.



DATI TECNICI

Tensione nominale	5/10 kV
Condizioni di impiego	Adatto per l'alimentazione di dispositivi illuminanti a scarica (EN 50107).
Tipo di conduttore elettrico	Rame flessibile stagnato
Tipo di isolamento	EI2 (EN 50363-1)
Colore della guaina esterna	Monocolore o bicolore
Temperatura di esercizio	-60° C +180° C
Tensione di prova	15000 V
Marcatura cavo	IEMMEQU ELETTROR BRESCHIA EN 50143 - B - 5000/10000 V.

NORME DI RIFERIMENTO

Norma principale	EN 50143
Conduttore	EN 60228; IEC 60228
Autoestinguenza	EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

DIMENSIONI

Sezione nominale	Diametro max fili	Diametro conduttore	Spessore isolamento	Diametro isolamento $\pm 0,1$	Spessore guaina	Diametro medio esterno $\pm 0,2$	Resistenza elettrica rame 20°C	Peso indicativo	Fattore CU
(Nxmm ²)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(?/km)	(kg/km)	(kg/km)
1x1,00	0,20	1,21	2,50	N/A	N/A	6,3	20,0000	N/A	9,6000

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