

H03RN-F

Cavi in gomma

Cavi sotto guaina di policloroprene o altro elastomero sintetico per catene decorative con micro-lampade.



DATI TECNICI

Tensione nominale	300/300 V
Condizioni di impiego	Portalampane miniaturizzati con 0,5 mm ² . Portalampane E14 con 0,75 mm ² In catene decorative per uso interno ed esterno. Cavi unipolari nell'illuminazione in serie come le catene decorative per alberi di Natale e per oggetti decorativi temporanei simili con lunghezza non superiore a 20 m. utilizzo all'esterno per periodi temporanei di breve durata.
Tipo di conduttore elettrico	Rame flessibile stagnato
Tipo di isolamento	EI4 (EN 50363-1)
Tipo di guaina esterna	EM2 (EN 50363-2-1)
Colore della guaina esterna	Nero
Temperatura di esercizio	-25° C +60° C
Temperatura di corto circuito	+200° C sul conduttore (max 5 sec.)
Tensione di prova	2000 V
Marcatura cavo	ELETTRO BRESCIA IEMMEQU <HAR> H03RN-F
Raggio minimo di curvatura	4 volte il diametro esterno per servizio mobile, 3 volte per posa fissa.

NORME DI RIFERIMENTO

Norma principale	EN 50525-2-82
Conduttore	EN 60228; IEC 60228
Autoestinguenza	EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
Resistenza olio	EN 60811-404; IEC 60811-404

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)
1x0,50	0,21	0,86	0,60	N/A	0,60	3,6	40,1000	17,47	4,8000
1x0,75	0,21	1,05	0,60	N/A	0,60	3,4	26,7000	19,98	7,2000

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