



## H03RN-F (rame stagnato)



Data Revisione : 22/04/2015

Numero di revisione: 5

Cavi unipolari in gomma

Cavi sotto guaina di polidioroprene o elastomero sintetico equivalente per catene decorative utilizzate con portalampe.

### Dati Tecnici

Tensione nominale Uo/U	300/300 V
Riferimenti normativi	CEI EN 50525-2-82
Applicazioni/Condizioni di impiego	Portalampe miniaturizzati con 0,5 mm <sup>2</sup> . Portalampe E14 con 0,75 mm <sup>2</sup> 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
Tipo di Guaina Esterna	EM2
Colore della guaina	Nero
Temperatura di esercizio	60° C sul conduttore
Temperatura di corto circuito	200° C sul conduttore massimo 5 secondi
Tensione di prova	2000 V
Marchatura cavo	ELETTROBRESZIA IEMMEQU < HAR > H03RN-F
Raggio minimo di curvatura	4 volte il diametro esterno per servizio mobile, 3 volte per posa fissa.

## H03RN-F (rame stagnato)

### Dati Tecnici

Sezione (mm <sup>2</sup> )	Diametro massimo capillari (mm)	Diametro conduttore (mm)	Spessore medio isolamento (mm)	Spessore medio guaina (mm)	Diametro esterno minimo (mm)	Diametro esterno massimo (mm)	Resistenza elettrica (MΩ-km a 20°C)	Peso indicativo (kg/km)	Fattore cu (kg/km)
1x0,50	0,21	0,90	0,6	0,6	3,2	4,0	40,1000	17,47	4,80
1x0,75	0,21	1,10	0,6	0,6	3,4	4,2	26,7000	19,98	7,20