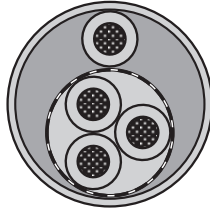


EMC OR H 0,6/1 kV

Cavi multipolari per comando motori, con terra esterna allo schermo, con guaina resistente agli oli, a norma UL-CSA



DATI TECNICI

Raggio di curvatura minimo	15 x diametro cavo
Conduttore	Flessibile in rame rosso conforme a: VDE 0295 Classe 5 col.3 UL 1581 Tab. 20.1
Isolamento	Polipropilene - UL Style 80°C 1000 V
Distinzione	Neri numerati
Schermo	Treccia in rame stagnato copertura $\geq 85\% \pm 5\%$ + poliestere trasparente
Conduttore di terra	Giallo/verde
Guaina	PVC colore: grigio Ral 7001 UL Style CSA 80°C 1000 V O.R.
Temperatura di esercizio	-10°C +80°C per posa fissa
Tensione nominale	1000 V
Tensione di prova	4000 V per 5 minuti
Resistenza di isolamento	$\geq 200 \text{ M}\Omega \times \text{km}$ a 20°C

APPLICAZIONI

Comando di motori e servomotori adatti a ridurre al minimo i disturbi di radiofrequenza
Movimentazioni limitate

RIFERIMENTO NORMATIVO



Resistenza all'olio
VDE 0472 Part. 803/B
IRM 902 - ASTM n. 2
HD 505.2.1 Part. 10
UL 1581 Cl. 43 (only 60°C)
IEC 60811-2-1



Resistenza alla fiamma
IEC 60332-1
EN 50265-2-1
UL 1581
CSA FT 1
VDE 0472 Part. 804 B



Omologazione UL-CSA
UL 1581
UL 758
CSA C.22 n. 210.2

Codice articolo	Formazione n° × mmq	Diam. mm	Cu kg/km
ORSH1901	(3x1.5)+1.5T	11.3	85
ORSH1902	(3x2.5)+2.5T	13.0	130
ORSH1903	(3x4)+4T	15.0	200
ORSH1904	(3x6)+6T	17.0	280
ORSH1905	(3x10)+10T	20.5	452
ORSH1906	(3x16)+16T	25.5	746
ORSH1907	(3x25)+25T	31.0	1120
ORSH1908	(3x35)+35T	38.0	1440

T = giallo/verde