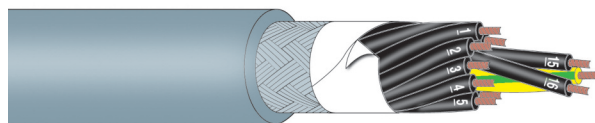


P.M. LC CABLOFLEX-C OR, LC CABLOPOWER-C OR

Cavi multipolari schermati, resistenti all'olio, bassa capacità, approvati UL-CSA, per posa mobile max 300 m/min



DATI TECNICI

Raggio di curvatura minimo	7.5 x diametro cavo
Velocità di traslazione	300 m/min
Accelerazione massima	20 m/s ²
Flessioni	≥ 5 ml
Conduttore	Rame rosso flessibile conforme a IEC 60228 Classe 6
Isolamento	Mescola speciale poliolefina
Distinzione	Neri numerati + giallo/verde VDE 0293, CEI UNEL 00725-74
Nastratura	Nastro morbido
Schermo	Treccia in rame stagnato copertura ≥ 85% + 5%
Guaina	Mescola speciale conforme a UL-CSA standard tipo PVC colore: grigio RAL 7001
Temperatura di esercizio	-5°C +80°C
Temperatura di stoccaggio	-40°C +80°C
Tensione di lavoro	U _o /U: 300/500 V ≤ 1 mm ² UL-CSA: 600 V ≤ 1 mm ² U _o /U: 450/750 V ≥ 1.5 mm ² UL-CSA: 1000 V ≥ 1.5 mm ² U _o /U: 600/1000 V ≥ 4 mm ² UL-CSA: 1000 V ≥ 4 mm ²
Rigidità dielettrica	3000 V ≤ 1 mm ² 4000 V ≥ 1.5 mm ²
Resistenza di isolamento	≥ 200 MΩ x km
Conformità	Direttive Europee 73/23/EEC RoHS 2002/95/EC

RIFERIMENTO NORMATIVO



Resistenza all'olio
HD 385
EN 60811-2-1
UL 1581
VDE 0472 Part. 803/B (04/1986) Test B
IEC 50363-4-1



Resistenza alla fiamma
CEI EN 50265-2-1
DIN EN 50265-2-1
NFC 32070 C2
IEC 60332-1-1
UL FT 1 - UL 1581



Omologazione UL-CSA
UR AWM 80°C - 600 V/1000 V
CSA AWM 80°C - 600 V/1000 V

Codice articolo	Formazione n° x mmq	Diam. mm	Cu kg/km
ORPCH0,5/02	2x0.5	5.6	20
ORPCH0,5/03	3G0.5	5.9	26
ORPCH0,5/04	4G0.5	6.3	32
ORPCH0,5/05	5G0.5	6.7	38
ORPCH0,5/07	7G0.5	7.7	51
ORPCH0,5/12	12G0.5	9.6	86
ORPCH0,5/18	18G0.5	10.9	121
ORPCH0,5/25	25G0.5	13.3	169
ORPCH1,0/02	2x1	6.5	32
ORPCH1,0/03	3G1	6.7	43
ORPCH1,0/04	4G1	7.3	55
ORPCH1,0/05	5G1	7.9	67
ORPCH1,0/07	7G1	9.2	94
ORPCH1,0/12	12G1	11.5	152
ORPCH1,0/18	18G1	13.2	223
ORPCH1,0/25	25G1	16.1	304
ORPCH1,5/02	2x1.5	7.0	44
ORPCH1,5/03	3G1.5	7.4	60
ORPCH1,5/04	4G1.5	8.0	77
ORPCH1,5/05	5G1.5	8.9	98
ORPCH1,5/07	7G1.5	10.3	133
ORPCH1,5/12	12G1.5	12.9	213
ORPCH1,5/18	18G1.5	15.0	304
ORPCH1,5/25	25G1.5	19.0	396
ORPCH2,5/03	3G2.5	8.8	98
ORPCH2,5/04	4G2.5	9.5	125
ORPCH2,5/05	5G2.5	10.3	153
ORPCH2,5/07	7G2.5	12.0	209
ORPCH2,5/12	12G2.5	15.0	350
ORPCH2,5/18	18G2.5	19.0	479
ORPCH2,5/25	25G2.5	23.5	681
ORPCH4,0/03	3G4	10.7	151
ORPCH4,0/04	4G4	11.8	194
ORPCH4,0/05	5G4	13.2	244
ORPCH4,0/07	7G4	15.6	332
ORPCH6,0/03	3G6	12.4	215
ORPCH6,0/04	4G6	14.0	285
ORPCH6,0/05	5G6	15.3	350
ORPCH6,0/07	7G6	18.1	481
ORPCH10/04	4G10	17.5	457
ORPCH16/04	4G16	20.3	727
ORPCH25/04	4G25	24.8	1110
ORPCH35/04	4G35	29.4	1531

CAVI PER POSA MOBILE