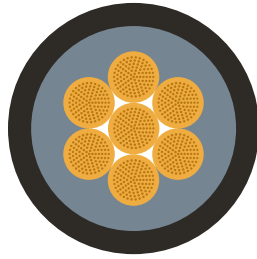




P.M. WIRE DP - PVC

Cavi unipolari di potenza, resistenti all'olio, 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 mln
Conduttore	Rame rosso extraflessibile Classe 6
Isolamento	XL-PE
Guaina esterna	PVC
Temperatura di esercizio	-25°C +80°C (UL-CSA)
Temperatura di stoccaggio	-40°C +80°C (UL-CSA)
Tensione di lavoro	1000 V - UL-AWM 600/1000 V - CE
Rigidità dielettrica	4.0 kV conforme a EN 50395 Part. 6, 7
Resistenza di isolamento	≥ 1 GΩ x km conforme a EN 50395 Part. 8
Resistenza elettrica	IEC 60228 Classe 6 conforme a EN 50395 Part. 5
Conformità	RoHS

RIFERIMENTO NORMATIVO



Resistenza all'olio
EN 50363-4-1
UL 1581



Resistenza alla fiamma
IEC 60332-1-2
UL VW-1
UL FT 1



Flessibilità
EN 50289-3-9



Omologazione UL-CSA
UL AWM 80°C - 1000 V
Style 10681



Codice articolo	AWG/MCM	Formazione n° x mmq	Diam. mm	Cu kg/km
ORPM01/6,0NE	10	1x6	6.7	58
ORPM01/10NE	8	1x10	7.7	96
ORPM01/16NE	6	1x16	9.3	154
ORPM01/25NE	4	1x25	11.1	240
ORPM01/35NE	2	1x35	12.9	336
ORPM01/50NE	1/0	1x50	15.3	480
ORPM01/70NE	2/0	1x70	17.3	672
ORPM01/95NE	3/0	1x95	19.2	912
ORPM01/120NE	4/0	1x120	21.2	1152
ORPM01/150NE	250	1x150	23.7	1440
ORPM01/185NE	350	1x185	26.3	1776
ORPM01/240NE	450	1x240	27.4	2304
ORPM01/300NE	600	1x300	34.2	2880

N.B. Completare il codice articolo inserendo la variante colore, esempio: ORPM01/6,0NE = cavo con guaina nera

* NE = guaina nera

* GV = guaina giallo/verde