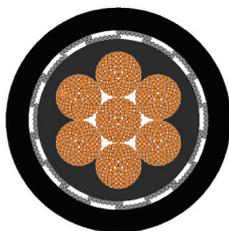


## P.M. WIRE SH DP - PVC

Cavi unipolari di potenza schermati, 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 <sup>2</sup>
Flessioni	≥ 5 ml
Conduttore	Rame rosso flessibile Classe 6 conforme a IEC 60228
Isolamento	XL-PE
Schermo	Treccia in rame stagnato copertura ≥85%
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

CAVI PER POSA MOBILE

### RIFERIMENTO NORMATIVO



Resistenza all'olio  
VDE 0472 Part. 803/B  
UL OIL Res. I  
CNOMO E.03.40.150.N



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	Formazione n° × mmq	Diam. mm	Cu kg/km
ORPMH01/6,0NE	1x6	7.3	79
ORPMH01/10NE	1x10	8.3	122
ORPMH01/16NE	1x16	9.9	183
ORPMH01/25NE	1x25	11.7	269
ORPMH01/35NE	1x35	13.5	399
ORPMH01/50NE	1x50	15.9	581
ORPMH01/70NE	1x70	18.1	766
ORPMH01/95NE	1x95	20.0	1011
ORPMH01/120NE	1x120	22.0	1271
ORPMH01/150NE	1x150	24.5	1711
ORPMH01/185NE	1x185	27.1	2101
ORPMH01/240NE	1x240	28.2	2640
ORPMH01/300NE	1x300	35.0	2970