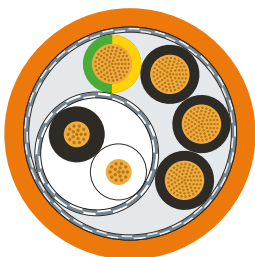


MOTION SERVO HP - PUR

Cavi per alimentazione motori brushless, schermati,
resistenti all'olio, con guaina in PUR, per posa mobile max 600 m/min
Rif. Lenze



Codice articolo	Formazione n° x mmq	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS01/060-MC	(3+T) x 1 + 2 x 0.5 SK	10.0	91
OMDS01/061-MC	(3+T) x 1.5 + 2 x 0.5 SK	11.5	106
OMDS01/062-MC	(3+T) x 2.5 + 2 x 0.5 SK	13.2	153
OMDS01/063-MC	(3+T) x 4 + 2 x 1 SK	14.6	235
OMDS01/064-MC	(3+T) x 6 + 2 x 1 SK	16.8	316
OMDS01/065-MC	(3+T) x 10 + 2 x 1 SK	20.1	513
OMDS01/066-MC	(3+T) x 16 + 2 x 1.5 SK	23.8	710

DATI TECNICI

Raggio di curvatura minimo	6.5 x diametro cavo
Velocità di traslazione	600 m/min
Accelerazione massima	60 m/s ²
Flessioni	10 mln
Conduttore	Rame rosso extraflessibile Classe 6
Isolamento	Polipropilene speciale (controllo e potenza)
Distinzione	Potenza: U/L1/C/L + V/L2 + W/L3/D/L + Gi/Ve Controllo: bianco/nero o nero numerato
Separatore	Easy stripper tape
Schermo	Treccia in rame stagnato copertura ≥ 85%
Guaina	Poliuretano colore: arancio RAL 2003
Temperatura di esercizio	-40°C +80°C
Temperatura di stoccaggio	-50°C +80°C
Tensione di lavoro	0,6/1 kV
Resistenza di isolamento	≥ 1 GΩ x km conforme a EN 50395 Part. 8
Rigidità dielettrica	4 kV conforme a EN 50395 Part. 6, 7
Resistenza elettrica	IEC 60228 Classe 5 conforme a EN 50395 Part. 5

RIFERIMENTO NORMATIVO



Resistenza all'olio
EN 50363-10-2
UL 1581



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



Tossicità
EN 60754-1
Non alogeno



Omologazione UL-CSA
UL AWM 80°C - 1000 V
Style 20234



Non igroscopicità
IEC 60811-402