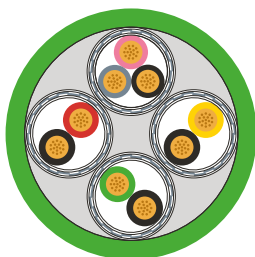


CAVO ENCODER HP - PUR

Cavi per collegamento, per posa mobile max 600 m/min



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 (a seconda della tipologia e dello standard può essere anche rame stagnato)
Isolamento	Polipropilene speciale
Separatore	Easy stripper tape
Schermo	Treccia in rame stagnato copertura ≥ 85%
Guaina	Poliuretano colore: verde RAL 6018 colore: arancio RAL 2003
Temperatura di esercizio	-40°C +80°C
Temperatura di stoccaggio	-50°C +80°C
Tensione di lavoro	300 V
Distinzione	In accordo con il codice - specifica su richiesta
Resistenza di isolamento	≥ 1 GΩ x km conforme a EN 50395 Part. 8
Rigidità dielettrica	1,5 kV conforme a EN 50395 Part. 6, 7
Resistenza elettrica	IEC 60228 Classe 6 conforme a EN 50395 Part. 5

L'illustrazione cavo non è rappresentativa di tutti gli articoli proposti.

RIFERIMENTO NORMATIVO



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



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



Tossicità
Non alogeno
EN 60754-1



Omologazione UL-CSA
UL-AWM 80°C - 300 V
Style 20233
UL-AWM 80°C - 30 V
Style 21161



Non igroscopicità
IEC 60811-402



Resistenza all'abrasione
ASTM D 4060



Resistenza agli agenti atmosferici
Freddo: EN 60811-1-4
Ozono: EN 50396 Art 8.1.3
UV: HD605 Part. 2.4.20
Microbi: VDE 0282/10
Fanghi: NEK 606

Rif. Siemens®

Codice articolo	Riferimento OEM	Formazione n° x mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS16/550-MC	2DC00	(2x2x0.22+1x2x0.38)	GR	7.2	36

Rif. Bosch Rexroth, Indramat, Serie Ink

Codice articolo	Riferimento OEM	Formazione n° x mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS11/001-MC	INK0208	(9x0.50)	AR	8.8	70
OMDS11/002-MC	INK0209	(4x2x0.25+2x1)	AR	8.8	74
OMDS11/003-MC	INK0448	(4x2x0.25+2x0.50)	AR	8.5	70
OMDS11/003VE-MC	INK0448	(4x2x0.25+2x0.50)	VE	8.5	70
OMDS11/006-MC	INK0532	(4x1+4x2x0.14+(4x0.14))	AR	9.7	81
OMDS11/006A-MC		4x(2x0.14)+2x(0.50)	VE	9.3	70
OMDS11/005-MC		(2x2x0.25+(2x0.50))	VE	7.2	39
OMDS11/005AR-MC		(2x2x0.25+(2x0.50))	AR	7.2	39
OMDS11/003SVE-MC		(4x(2x0.25)+2x(0.50))	VE	9.3	79
OMDS11/002S-MC		(4x(2x0.25)+2x1)	VE	10.5	93

Rif. Standard Lenze

Codice articolo	Riferimento OEM	Formazione n° x mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS11/035-MC	EYF0019	4x(2x0.14)+(2x1)	VE	11.2	68
OMDS11/036-MC	EYF0020	3x(2x0.14)+(3x0.14)	VE	9.2	42
OMDS11/037-MC	EYF0024	3x(2x0.14)+(4x0.14)+2x(2x0.50)	VE	12.0	79

Rif. Standard Fanuc

Codice articolo	Riferimento OEM	Formazione n° x mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS11/050-MC		(1x2x0.18+5x0.50)	VE	7.8	45
OMDS11/051-MC		(2x2x0.18+5x0.50)	VE	7.8	47
OMDS11/052-MC		(3x2x0.18+6x0.50)	VE	8.7	77
OMDS11/053-MC		(3x2x0.18+6x1)	VE	8.7	88
OMDS11/054-MC		(5x2x0.18+6x0.50)	VE	8.7	84
OMDS11/055-MC		(4x2x0.22+2x0.50)	VE	7.6	72
OMDS11/056-MC		(10x2x24 AWG)	VE	9.0	60

Rif. Standard Heidenhain®

Codice articolo	Riferimento OEM	Formazione n° x mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS13/001-MC	244957-01	(4x2x0.14+4x0.50)	NE	8.5	50
OMDS13/001VE-MC	244957-01	(4x2x0.14+4x0.50)	VE	8.5	50
OMDS13/005D-MC		(3x(2x0.14)+2x(1x0.50))	VE	8.5	64
OMDS13/006-MC		(3x(2x0.14)+2x(1))	NE	9.1	69
OMDS13/002-MC	354341-01	(4x2x0.14+(4x0.14)+4x0.50)	VE	8.3	58
OMDS13/011-MC	291639-01	(6x2x0.19)	VE	8.0	53