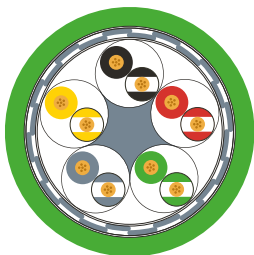


## CAVO ENCODER DP - PVC

Cavi per collegamento, per posa mobile max 300 m/min



### DATI TECNICI

<b>Raggio di curvatura minimo</b>	7.5 x diametro cavo
<b>Velocità di traslazione</b>	300 m/min
<b>Accelerazione massima</b>	20 m/s <sup>2</sup>
<b>Flessioni</b>	5 mln
<b>Conduttore</b>	Rame rosso extraflessibile
<b>Isolamento</b>	Polipropilene speciale
<b>Separatore</b>	Easy stripper tape
<b>Schermo</b>	Treccia in rame stagnato copertura ≥ 85%
<b>Guaina</b>	PVC colore: verde RAL 6018
<b>Temperatura di esercizio</b>	-25°C +80°C
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-40°C +80°C
<b>Tensione di lavoro</b>	30 V (VDE) 300 V (UL/CSA)
<b>Distinzione</b>	In accordo con il codice - specifica su richiesta
<b>Resistenza di isolamento</b>	≥ 1 GΩ x km conforme a EN 50395 Part. 8
<b>Rigidità dielettrica</b>	1,5 kV conforme a EN 50395 Part. 6, 7
<b>Resistenza elettrica</b>	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 50363-4-1  
UL 1581



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



Flessibilità  
EN 50289-3-9



Omologazione UL-CSA  
UL AWM 80°C - 300 V  
Style 2464  
AWM 80°C - 30 V  
Style 2571



Non igroscopicità  
IEC 60811-402

### Rif. Standard Omron

Codice articolo	Formazione n° × mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS14/003-MC	(2x2x0.25+2x1)	VE	7.6	43
OMDS14/005-MC	(2x2x0.25+2x0.50)	VE	6.5	33

### Rif. Standard Control Techniques

Codice articolo	Formazione n° × mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS16/556-MC	(6x2x0.34+(2x0.34)+(2x1))	VE	10.9	92

### Rif. Standard Rockwell

Codice articolo	Formazione n° × mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS14/025-MC	(5x2x0.35)	VE	8.7	75

### Rif. Standard Yaskawa

Codice articolo	Formazione n° × mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS14/001-MC	(3x(2x0.35)+(3G0.50))	VE	9.0	50
OMDS14/002-MC	(2x2x0.34)	VE	7.0	30
OMDS14/006-MC	(3x2x0.34)	VE	7.5	42

### Rif. Standard Schneider/Elau

Codice articolo	Formazione n° × mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS11/008A-MC	(3x2x0.25+2x0.50)	VE	9.0	44
OMDS11/008C-MC	(3x2x0.14+2x0.34)	VE	7.0	29

### Rif. Standard B&R

Codice articolo	Formazione n° × mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS14/020-MC	(5x2x0.14+2x0.50)	VE	7.8	52

### Rif. Standard Kollmorgen

Codice articolo	Formazione n° × mmq	Colore	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS01/011-MC	(4x2x0.25)	AR	7.5	28
OMDS01/013-MC	(7x2x0.25)	AR	8.9	70