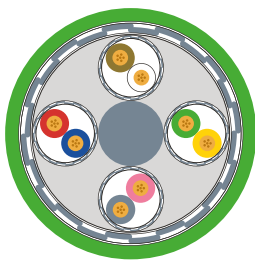


CAVO RESOLVER H - SHIELD IN CONTACT

Cavi multicoppie singolarmente e totalmente schermate, con guaina in PVC, per posa mobile max 300 m/min



Codice articolo	Formazione n° x mmq	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS08/370	(4 x (2 x 0.25 SK)) SK	9.2	76



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	Flessibile in rame stagnato
Isolamento	PVC
Distinzione	TAB CP2
Schermo	Singolo sulla coppia a treccia in rame stagnato, copertura ≥ 80%
Guaina conduttori interni	Poliolefine colore: nero RAL 9005
Guaina esterna	PVC - TM5 colore: verde RAL 6018
Temperatura di esercizio	+5°C +80°C
Temperatura di stoccaggio	-30°C +80°C
Tensione di lavoro	300 V (UL/CSA)
Rigidità dielettrica	4 kV x 5 min. conforme a EN 50395 Cl. 10.3
Resistenza di isolamento	≥ 1.0 GΩ x km @ 20°C conforme a EN 50395 Cl. 8.1
Torsione	± 30°C/1000 mm

RIFERIMENTO NORMATIVO



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



Resistenza alla fiamma
IEC 60332-1-2
UL FT1
UL VW1



Omologazione UL-CSA
80°C - 300 V
Style 2464
AWM I/II A/B



EMC
IEC 61800-3-4-5



Non igroscopicità
IEC 60811-402