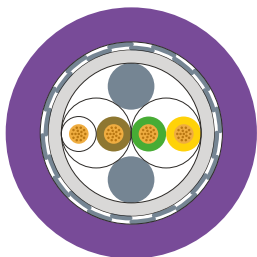




CAVO SPECIALFLEX CAN BUS DP - PVC

Cavi per collegamento "BUS" di campo,
per posa mobile max 300 m/min



Codice articolo	Formazione n° x mmq	Diam. mm	Cu kg/km
OMDS18/030	1x2x0.22	5.7	17
OMDS18/031	2x2x0.22	7.6	35
OMDS18/032-MC	1x2x0.34	6.8	22
OMDS18/033	2x2x0.34	8.5	47
OMDS18/034	1x2x0.5	7.5	42
OMDS18/035	2x2x0.5	9.7	60
OMDS18/036	1x2x0.34 + 1x0.34	7.0	30
OMDS18/037	2x2x0.34 + 1x0.34	8.6	54



DATI TECNICI

Raggio di curvatura minimo	7.5 x diametro cavo
Velocità di traslazione	300 m/min
Accelerazione	20 m/s ²
Flessioni	5 mln
Conduttore	Rame rosso flessibile
Isolamento	Foam skin
Distinzione	DIN 47100
Schermo	Treccia rame stagnato copertura ≥ 85%
Guaina	PVC colore: viola RAL 4001
Temperatura di esercizio	+5°C +80°C
Temperatura di stoccaggio	-30°C +80°C
Tensione di lavoro	30 V
Impedenza caratteristica	120 Ω
Capacità (800 Hz)	60 nF/km
Attenuazione massima (coppia)	1 MHz < 1.3 dB/100 m 5 MHz < 3.1 dB/100 m 10 MHz < 4.3 dB/100 m 20 MHz < 6.4 dB/100 m

RIFERIMENTO NORMATIVO



Omologazione UL-CSA
Style 2502
80°C - 30 V
AWM I/II A/B



Resistenza all'olio
VDE 0281 part 1
VDE 0472 sect. part 803/B
UL OIL Res. 1



Resistenza alla fiamma
UL 1581
IEC 60332.1
EN 50265.2.1
FT1



EMC
IEC 61800-3-4-5