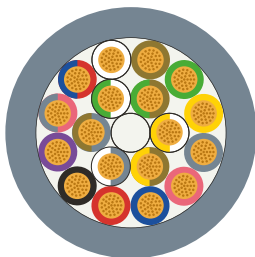




FLEX-EXPORT UL-CSA

Cavi multipolari di segnalamento, resistenti all'olio,
approvati UL-CSA



DATI TECNICI

Raggio di curvatura minimo	15 x diametro cavo
Conduttore	Flessibile in rame rosso conforme a: VDE 0295 IEC 60228 Classe 5 UL 1581
Isolamento	PVC compound conforme a UL Style 80°C, 300 V
Distinzione	DIN 47100
Guaina	PVC compound conforme a Class 43 - UL Style 2464 colore: grigio RAL 7001
Temperatura di esercizio	Posa fissa: -30°C +80°C Posa mobile: -10°C +80°C
Tensione nominale	300 V
Tensione di prova	1500 V
Resistenza di isolamento	≥ 200 MΩ x km
Comportamento al fuoco	Conforme a: UL 1581 FT 1 (CSA)

APPLICAZIONI

Segnale - Controllo
Macchine utensili
Macchine lavorazione legno
Macchine lavorazione marmo

RIFERIMENTO NORMATIVO



Resistenza all'olio
UL 1581 Cl. 43 (only 60°C)
IEC 60811-2-1
UL 758
VDE 0281 Part.1



Resistenza alla fiamma
IEC 60332-1
EN 50265-2-1
UL 1581
UL VW-1
CSA FT 1
VDE 0472 Part. 804 B



Omologazione UL-CSA
UL 1581
UL 758
CSA C.22 n. 210.2



Codice articolo	Formazione n° x mmq	Diam. mm	Cu kg/km
24 AWG			
ORM025/02	2x0.25	4.2	5
ORM025/03	3x0.25	4.4	7
ORM025/04	4x0.25	4.7	10
ORM025/05	5x0.25	5.1	12
ORM025/07	7x0.25	5.5	17
ORM025/08	8x0.25	6.0	19
ORM025/10	10x0.25	7.0	24
ORM025/12	12x0.25	7.2	29
ORM025/14	14x0.25	7.5	34
ORM025/18	18x0.25	8.1	43
ORM025/20	20x0.25	8.6	48
ORM025/25	25x0.25	10.0	60
ORM025/37	37x0.25	11.1	89
22 AWG			
ORM034/02	2x0.34	4.6	6
ORM034/03	3x0.34	4.8	10
ORM034/04	4x0.34	5.2	13
ORM034/05	5x0.34	5.7	16
ORM034/07	7x0.34	6.1	23
ORM034/08	8x0.34	6.6	26
ORM034/10	10x0.34	7.6	33
ORM034/12	12x0.34	8.0	39
ORM034/14	14x0.34	8.4	46
ORM034/18	18x0.34	9.0	59
ORM034/20	20x0.34	9.6	65
ORM034/25	25x0.34	11.0	82
ORM034/37	37x0.34	12.7	121
ORM034/50	50x0.34	15.2	163