

# COMPACT

## MINI (7/8")

CAVI BY MURRELEKTRONIK

I nuovi cavi Mini-A (7/8") di Murrelektronik sono la soluzione perfetta per alimentazioni e connessioni di sistema. I cavi hanno certificazione c(UL)us Listed. Sono disponibili a 3, 4 o 5 poli, in tutte le configurazioni e tipologie di connettore. La gamma include un cavo Tray Exposed Run TPE con FT4 flame rating e un cavo PUR privo di alogeni, tutti in 16 AWG con tensione di isolamento 600V.



### COMPONENTI C(UL)US LISTED

#### CAVI

- TPE (TC-ER, FT4) – giallo (U1\_)
- PUR (privo di alogeni) – nero (UM\_)

#### NUMERO FILI

- 5 poli
- 4 poli
- 3 poli

#### TIPO DI CONNETTORE

- Femmina
- Maschio
- Dritto e 90°

#### PROTEZIONE

- IEC IP68

### PROPRIETÀ

Cavo	PUR	TC-ER FT4
	UM_	U1_
Materiale	PUR	TPE
UL AWM	20234 80C 1000V	21002 105C 600V
Certificazioni	UL 2238 CSA	UL 2238 UL: TC-ER 90C (-40C) CSA: CIC-TC FT4
Antifiamma	√	√
Resistente ad agenti chimici	√	√
Resistente a oli	√	√
Resiste a raggi UV		√
Privo di alogeni	√	
Resistente a scorie di saldatura		√
Cicli di piegatura	5 milioni	2 milioni
Range temperatura (posa mobile)	da -20 a 80 °C (da -4 a 176 °F)	da -20 a 90 °C (da -4 a 194 °F)
Range temperatura (posa fissa)	da -50 a 80 °C (da -58 a 176 °F)	da -50 a 105 °C (da -58 a 221 °F)
Colore guaina	nero	giallo
Codif. colore connettore		



Scansiona il codice QR per vedere il video della nostra chiave dinamometrica (cod. 7000-99105-0000000) e scoprire come può semplificare le tue installazioni con i cavi Mini.

# COMPACT

Codice	Tipo	Cavo diam. est. (mm)			Cavo
		3 poli	4 poli	5 poli	
U1x	TPE	8.4	9.0	9.8	(UL) TC-ER 90 C (-40C) resistente a raggi solari e oli II 600 V OR AWM 105 C 600 V OR CSA CIC-TC 105 C (-40C) 600 V FT4
UMx	PUR	7.4	8.0	8.7	c(UR)us AWM STYLE 20234 AWM I/II A/B 80 C 1000 V FT1, privo di alogeni

## CON CAVO LIBERO

1,5 m (0150)	3 m (0300)	5 m (0500)	10 m (1000)
--------------	------------	------------	-------------

## MASCHIO DIRITTO



3	7700-A3001-U1Bxxxx	7700-A3001-UMBxxxx
4	7700-A4001-U1Cxxxx	7700-A4001-UMCxxxx
5	7700-A5001-U1Dxxxx	7700-A5001-UMDxxxx

## MASCHIO 90°



3	7700-A3011-U1Bxxxx	7700-A3011-UMBxxxx
4	7700-A4011-U1Cxxxx	7700-A4011-UMCxxxx
5	7700-A5011-U1Dxxxx	7700-A5011-UMDxxxx

## FEMMINA DIRITTO



3	7700-A3021-U1Bxxxx	7700-A3021-UMBxxxx
4	7700-A4021-U1Cxxxx	7700-A4021-UMCxxxx
5	7700-A5021-U1Dxxxx	7700-A5021-UMDxxxx

## FEMMINA 90°



3	7700-A3031-U1Bxxxx	7700-A3031-UMBxxxx
4	7700-A4031-U1Cxxxx	7700-A4031-UMCxxxx
5	7700-A5031-U1Dxxxx	7700-A5031-UMDxxxx

## PROLUNGHE

0,3 m (0030)	0,6 m (0060)	1 m (0100)	1,5 m (0150)
2 m (0200)	0,3 m (0300)	5 m (0500)	10 m (1000)

## MASCHIO DIRITTO | FEMMINA DIRITTO



3	7700-A3A01-U1Bxxxx	7700-A3A01-UMBxxxx
4	7700-A4A01-U1Cxxxx	7700-A4A01-UMCxxxx
5	7700-A5A01-U1Dxxxx	7700-A5A01-UMDxxxx

## MASCHIO 90° – FEMMINA DIRITTO



3	7700-A3A11-U1Bxxxx	7700-A3A11-UMBxxxx
4	7700-A4A11-U1Cxxxx	7700-A4A11-UMCxxxx
5	7700-A5A11-U1Dxxxx	7700-A5A11-UMDxxxx

## MASCHIO DIRITTO – FEMMINA 90°



3	7700-A3A21-U1Bxxxx	7700-A3A21-UMBxxxx
4	7700-A4A21-U1Cxxxx	7700-A4A21-UMCxxxx
5	7700-A5A21-U1Dxxxx	7700-A5A21-UMDxxxx

## MASCHIO 90° – FEMMINA 90°



3	7700-A3A31-U1Bxxxx	7700-A3A31-UMBxxxx
4	7700-A4A31-U1Cxxxx	7700-A4A31-UMCxxxx
5	7700-A5A31-U1Dxxxx	7700-A5A31-UMDxxxx