

## Cavo multipolare flessibile, schermato con treccia di rame stagnato

DIN VDE 0245, DIN VDE 0281, DIN VDE 0293, DIN VDE 0295  
CEI EN 50414, DIN VDE 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1



**IMPIEGO** Per l'alimentazione di apparecchiature, componenti e macchine elettriche. Installazione all'interno di ambienti asciutti o umidi, con posa sia fissa che mobile. Può essere usato per il trasporto di segnali in macchinari e sistemi computerizzati e il trasporto di segnali elettronici. L'alta percentuale di schermatura assicura la protezione della trasmissione dei dati da interferenze esterne.



137



JZ: ● numerazione bianca + ●  
OZ: ● numerazione bianca  
JB: Colorazione secondo  
DIN VDE 0293 + ●  
OB: Colorazione secondo  
DIN VDE 0293

**COLORE GUAINA** Grigio RAL 7001 - Nero  
**CONDUTTORE** Classe 5 - rame rosso  
**ISOLANTE** TI2 Speciale  
**GUAINA** TM2  
**SFORZO DI TRAZIONE** 15 N per mm<sup>2</sup> di sezione del rame

**TENSIONE NOMINALE** 300/500 V  
**TENSIONE DI PROVA** 4000 V c.a. tra i conduttori  
2000 V c.a. tra conduttori e schermo  
**RAGGIO CURV.** Installaz. fissa: 5 volte il diametro esterno del cavo  
Installaz. fless.: 10 volte il diametro esterno del cavo  
**SCHERMATURA** Treccia di rame stagnato

**TEMP. MIN** -40 °C (posa fissa)  
**TEMP. MIN** -5 °C (posa fless.)  
**TEMP. MAX** 80 °C  
**TEMP. CORTO CIRC.** 160 °C  
**COPERTURA SCHERMO** ≥ 80%  
**ANGOLO TRECCIA** ≥ 28%