

## YSLY-SY JZ-OZ-JB-OB 450/750 V

Cavo multipolare flessibile,  
armato con fili di acciaio, guaina trasparente

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

Marcatura su richiesta del cliente



**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.

Questo cavo viene consigliato qualora la tipologia di posa non escluda pericoli di danneggiamento meccanico o rischio di danni da parte della fauna (roditori e insetti).



136



JZ: ● numerazione bianca + ●

OZ: ● numerazione bianca

JB: Colorazione secondo  
DIN VDE 0293 + ●

OB: Colorazione secondo  
DIN VDE 0293

**COLORE GUAINA** Trasparente

**CONDUTTORE** Classe 5 - rame rosso

**ISOLANTE** T12

**GUAINA** TM2

**SFORZO DI TRAZIONE** 15 N per mm<sup>2</sup> di sezione del rame

**TENSIONE NOMINALE** 450/750 V

**TENSIONE DI PROVA** 4000 V

**RAGGIO CURV.** Installaz. fissa: 6 volte il diametro esterno del cavo  
Installaz. fless.: 20 volte il diametro esterno del cavo

**ARMATURA** Treccia di fili di acciaio

**TEMP. MIN** -40 °C (posa fissa)

**TEMP. MIN** -5 °C (posa fless.)

**TEMP. MAX** 80 °C

**TEMP. CORTO CIRC.** 160 °C

**COPERTURA SCHERMO** ≥ 60%

**ANGOLO TRECCIA** ≥ 20%