



# ROTATOR CABLE

## 8x0,75+T+S

### CARATTERISTICHE TECNICHE

### TECNICAL FEATURES

<p><b>CONDUTTORI:</b> Cordati fra loro a strati concentrici Rame rosso ricotto Classe 5 per posa fissa e mobile</p>	<p><b>CONDUCTORS:</b> Stranded pairs grouped in concentric layers Class 5 Annealed red copper for fixed or mobile installation</p>
<p><b>ISOLANTE:</b> Mescola PVC di qualità S18 Colori: Bianco, Marrone, Giallo, Verde, Grigio, Rosa, Rosso, Blu</p>	<p><b>INSULATION:</b> PVC compound S18 quality Colors: White, Brown, Yellow, Green, Gray, Pink, Red, Blue</p>
<p><b>SCHERMATURA:</b> All/Pet + filo di drenaggio in Cu AWG 24</p>	<p><b>SHIELDING:</b> All / Pet + copper drain wire AWG 24</p>
<p><b>GUAINA ESTERNA:</b> Mescola di PVC di qualità TM2 colore grigio RAL7005. Diametro Esterno Ø 8,60mm</p>	<p><b>JACKET:</b> PVC compound TM2 quality grey colour RAL 7005 Outside Diameter Ø 8,60mm</p>
<p><b>RESISTENZA ELETTRICA DEI CONDUTTORI:</b> Sez 0.75 mm<sup>2</sup> Max 28,0.0 OHM/Km. a 20° C</p>	<p><b>ELECTRICAL CONDUCTOR RESISTANCE:</b> Sect. 0.75 mm<sup>2</sup> Max 28,00 OHM/Km. at 20° C</p>
<p><b>RESISTENZA D'ISOLAMENTO:</b> Min. 200 MOHM/KM. a 20° C:</p>	<p><b>INSULATION RESISTANCE:</b> Minimum 200 MOHM/KM. at 20° C</p>
<p><b>TENSIONE D'ISOLAMENTO U<sub>0</sub>/U:</b> 300/500V.</p>	<p><b>INSULATION VOLTAGE U<sub>0</sub>/U:</b> 300/500V.</p>
<p><b>TEMPERATURA DI ESERCIZIO:</b> -10/+70° C</p>	<p><b>WORKING TEMPERATURE:</b> -10/+70° C</p>
<p><b>RAGGIO DI CURVATURA:</b> Posa mobile 10 XD Posa fissa 6XD</p>	<p><b>BENDING RADIUS:</b> Mobile installation 10 XD Fixed installation 6XD</p>
<p><b>TENSIONE DI PROVA:</b> Conduttori 4000 V. cc x 5' Guaina 5000 V. cc x 5'</p>	<p><b>TEST VOLTAGE:</b> Conductors 4000 V. cc x 5' Jacket 5000 V. cc x 5'</p>
<p><b>NORME DI RIFERIMENTO</b></p> <p>Conduttori: CEI 20-29 IEC 60228 Isolante e guaine: CEI 20-11 Non propagazione della fiamma: CEI 20-35 IEC 60332.1 Non propagazione dell'incendio: CEI 20-22 II IEC 60332.3 Mescole esenti da piombo CEI 20-52 Coesistenza dei cavi di cat. 0 in condutture con cavi di cat. 1 CEI UNEL 36762</p>	<p><b>STANDARD REFERENCE:</b></p> <p>Conductors: CEI 20-29 IEC 60228 Insulation and jacket: CEI 20-11 Not flame propagating: CEI 20-35 IEC 60332.1 Not fire propagating: CEI 20-22 II IEC 60332.3 Compound lead free CEI 20-52 Coexistence of cables cat. 0 in pipes with cables cat. 1 UNEL 36762</p>