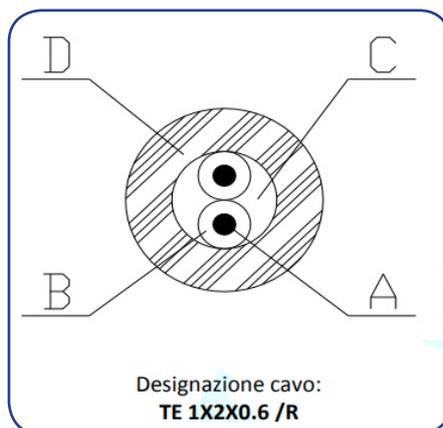


Cavetto "abbonato" capitolato Telecom-I C.T. 1220  
 codice articolo DST0000001

| Designazione cavo | Spessore isolante | Spessore guaina | Diametro nom. |
|-------------------|-------------------|-----------------|---------------|
| TE 1x2x0.6/R      | 0.4 mm            | 0.8 mm          | 4.5 mm        |



### Caratteristiche prodotto:

Il cavo non è altro che il conduttore elettrico la cui anima è formata da una serie di fili conduttori o metallici di sezione minore, che gli conferisce una grande flessibilità.

Le principali caratteristiche dei cavi sono: Conduttore che lo costituisce, isolamento, la protezione e il comportamento agli agenti esterni.

Il materiale conduttivo più comune nei cavi isolati a bassa tensione sono il rame e l'alluminio morbido o rigido. Questo è dovuto all'eccellente conduttività elettrica di entrambi, i suoi costi e le loro caratteristiche meccaniche eccezionali che si riflettono in una maggiore facilità di lavorazione a forma di filo.

### Caratteristiche elettriche:

- resistenza elettrica del conduttore:  
 $\leq 64 \Omega/\text{km}$ ,
- resistenza d'isolamento:  $\geq 10000 \text{M}\Omega \cdot \text{km}$ ,
- prova di tensione conduttore/conduttore:  
 $9 \text{ Kv c.c.} \times 2''$ .

### Specifiche tecniche:

Cavetto tondo d'abbonato a due conduttori in rame di diametro nominale 0.6 mm con isolamento in polietilene e guaina in Polivinilcloruro in accordo a capitolato tecnico Telecom-I C.T. 1220.

### Costruzione:

- conduttore in rame rosso, diametro nom. 0.6 mm,
- isolamento in polietilene solido (colori 1 bianco / 2 rosso),
- coppia di conduttori isolati, riuniti con il metodo dell'elica chiusa,
- guaina in PVC di colore grigio RAL 7032.

### Identificazione:

All'interno del cavo sono inseriti un filetto identificativo del fabbricante ed uno dell'anno di fabbricazione.

Sulla guaina esterna sono riportate le seguenti indicazioni:

- capitolato tecnico
- nome del fabbricante
- anno di fabbricazione.