

CEI UNEL 36011

Simboli relativi ai cavi per telecomunicazione e trasmissione:

T Cavo o cordone simmetrico o filo

TC Cavo a coppie coassiali

TO Cavo ottico

Simboli relativi al tipo di dielettrico:

A Dielettrico di carta ed aria secca

E Dielettrico di poliolefine (poliestere o polipropilene) compatte a sezione circolare

E1 Dielettrico di poliolefine compatte + aria secca o di poliolefine sagomate + aria secca o di distanziatori in poliolefine + aria secca

E2 Dielettrico di poliolefine cellulari (o espanse)

E3 Dielettrico di poliolefine a doppio strato (cellulare + compatto)

R Dielettrico di polivinilcloruro

R9 Dielettrico di poliestere termoplastico

R4 Dielettrico di poliammide

M Dielettrico in materiale plastico a bassa emissione di fumi opachi e di gas tossici e corrosivi

Simboli relativi alla formazione di ciascun elemento base e alla cordatura dell'insieme

Q Formazione elemento a quarte

D Formazione elemento a bicoppie DM

G Cordatura dell'insieme a gruppi

Simboli relativi agli schermi e alle protezioni

Schermi

H0 Nastro metallico in lega speciale

H Nastro di alluminio o di materiale sintetico metallizzato

H1 Nastro o fili di rame

H2 Treccia di rame

| | | |
|-------------------|---|--|
| H3 | Doppia treccia di rame | |
| Protezioni | | |
| T | Tamponante o miscela di tamponamento continuo | |
| H4 | Nastro di acciaio longitudinale, corrugato a bordi sovrapposti | |
| H5 | Nastro di alluminio placcato longitudinale a bordi sovrapposti termosaldato alla guaina sovrastante | |
| H6 | Nastro di acciaio longitudinale, saldato e corrugato | |
| H7 | Nastro di rame longitudinale, corrugato a bordi sovrapposti | |
| H8 | Nastro di rame longitudinale saldato | |
| H9 | Nastro di acciaio placcato longitudinale a bordi sovrapposti corrugato e termosaldato alla guaina sovrastante | |
| H10 | Nastro di rame placcato longitudinale a bordi sovrapposti termosaldato alla guaina sovrastante | |
| H11 | Nastro di alluminio placcato longitudinale a bordi sovrapposti corrugato e termosaldato alla guaina sovrastante | |
| H12 | Nastro di rame placcato longitudinale a bordi sovrapposti corrugato e termosaldato alla guaina sovrastante | |
| N | Nastri di acciaio avvolti | |
| N1 | Nastri dielettrici avvolti | |
| F | Fili di acciaio | |
| F1 | Tondini dielettrici | |
| F2 | Treccia d'acciaio | |
| Z | Piattine d'acciaio | |
| Z1 | Piattine dielettriche | |
| J | Fasciatura di juta pre impregnata con sostanze anti marcescenti | |
| J1 | Fasciatura di filati sintetici | |
| K | Filati aramidici | |
| K1 | Filati aramidici tamponati | |
| V | Filati di vetro | |
| V1 | Filati di vetro tamponati | |

| | |
|---|--|
| W | Filati aramidici e di vetro |
| W1 | Filati aramidici e di vetro tamponati |
| L | Tubo in lega di piombo |
| A | Tubo di alluminio estruso a superficie liscia |
| A1 | Tubo di alluminio estruso a superficie corrugata |
| A5 | Tubo di alluminio saldato a superficie liscia |
| A6 | Tubo di alluminio saldato a superficie corrugata |
| E | Guaina in polietilene |
| P | Guaina in poliuretano |
| M | Guaina di materiale plastico a bassa emissione di fumi opachi e di gas tossici e corrosivi |
| R | Guaina di polivinilcloruro |
| R4 | Guaina di poliammide |
| Simboli relativi a caratteristiche speciali: | |
| X | Simbolo indicativo di caratteristiche speciali dell'intero cavo o di suoi elementi specifici |
| Y | Conduttore in simlfile |
| B | Cavo bipolare rotondo |
| F | Cavo piatto |
| D | Cavo piatto divisibile |
| Z | Cavi zip (due unità separabili) |
| S | Cavo autoportante tondo |
| S8 | Cavo autoportante con fune incorporata |