



## 2B4

Cavo allarme 4x0,22 +2x0,50 +T + S

### Costruzione

|                  |   |
|------------------|---|
| Conduttore       | conduttore flessibile in alluminio ramato Cl. 5, secondo IEC 60228  |
| Isolamento       | composto di PVC   |
| Nuclei colorati: | per nuclei di segnale (0,22 mm <sup>2</sup> ): bianco<br>- rosso - giallo - verde - grigio - arancione - azzurro - marrone - nero - viola<br>- blu - rosa - bianco/marrone - bianco/viola - bianco/verde - bianco/blu -<br>bianco/grigio - bianco/giallo - bianco/nero - bianco/rosso - bianco/azzurro<br>- bianco/rosa - bianco/ arancione<br>per nuclei di alimentazione (0,50 mm <sup>2</sup> e 0,75 mm <sup>2</sup> ): rosso + nero |
| Stranding        | a strati  |
| Schermo          | nastro in alluminio/PET<br>+ filo di drenaggio in alluminio ramato  |
| Guaina esterna:  | bianco (simile RAL 9003), composto di PVC   |

### Dati tecnici:

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Tensione nominale:         | 400 V               |
| Tensione di prova:         | 1,5 kV              |
| Intervallo di temperatura: | - 10°C fino a +70°C |
| Raggio di curvatura minimo | 10 x d              |
| Resistenza di isolamento:  | 200 MOhm/Km a 20°C  |

### Resistenza:

|  |  |
|--|--|
| Ignifugo e ritardante di fiamma secondo: | CEI 60332-3, CEI 20-22 II CEI 60332-1-2, CEI 20-35 |
| Senza alogeni secondo:                   | CEI 20-38  |

### Caratteristiche:

|  |
|--|
| Isolamento e guaina secondo CEI 20-11  |
| Composto senza piombo secondo CEI 20-52  |
| acc. al CPR UE 305/11, EN 50575:2014 + A1:2016, Eca  |
| classificazione (CEI UNEL 35016), EN 13501-6   |
| idoneo all'installazione in un unico condotto o canale o ponte, senza interposizione di separatori, con sistema di cavi di Categoria I° marcati "450/750" o "0,6/1 kV" (come richiesto dalla norma CEI-UNEL 36762) |
| Approvazione RoHS e CE   |

### No. of cores x cross section Ø esterno circa mm ± 10% n x mm<sup>2</sup>

|               |      |
|---------------|------|
| 4x0,22+2x0,50 | 5,05 |
|---------------|------|

### Hiltron Land S.r.l.

Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy

Tel: (+39) 081.185.39.000

[www.hiltronsecurity.net](http://www.hiltronsecurity.net)

