



## 2B8

Cavo allarme 8x0,22 +2x0,50 +T + S

Cavo flessibile antifiamma, Terra + schermo

Conforme alla norma CEI 20-22

Conduttori 0,22mm: 8.

Conduttori 0,50mm: 2.

Lunghezza: 100mt.

Confezioni da 100MT.

### Costruzione

<b>Conduttore:</b>	conduttore flessibile in rame ricotto liscio Cl. 5, acc. secondo IEC 60228
<b>Isolamento:</b>	Composto di PVC
<b>Nuclci di colore:</b>	per fili di segnale (0,22 mm): bianco - rosso - giallo - verde - grigio - arancio - azzurro - marrone - nero - viola - blu - rosa - bianco/marrone - bianco/ viola - bianco/verde - bianco/blu - bianco/ grigio - bianco/giallo - bianco/nero - bianco/ rosso - bianco/ azzurro - bianco/rosa - bianco/ arancione  per anime di alimentazione (0,50 mm e 0,75 mm): rosso + nero  a strati
<b>Schermo:</b> <b>Stranding:</b>	nastro in alluminio/PET + filo di drenaggio in rame stagnato
<b>Guaina esterna:</b>	blu (simile a RAL 5015) (UV) o bianco (simile a RAL 9003), compound di PVC

### Resistenza



**Fire and flame retardant acc. to:**

IEC 60332-3, CEI 20-22 II

IEC 60332-1-2, CEI 20-35



**Halogen free acc. to:**

CEI 20-38, CEI 20-37 (blue outer sheath)

### Caratteristiche

Isolamento e rivestimento acc. a CEI 20-11

Composto senza piombo sec. a CEI 20-52

acc. secondo CPR UE 305/11, EN 50575:2014 + A1:2016, Eca

classificazione (CEI UNEL 35016), EN 13501-6

idoneo per installazione in un unico condotto o canale o ponte, senza interposizione di separatori, con sistema in cavo di Categoria I° marcato "450/750" o "0,6/1 kV" (come richiesto dalla CEI-UNEL 36762)

Approvazione RoHS e CE



### Dati tecnici

<b>Voltaggio nominale:</b>	400 V
<b>Tensione di prova</b>	
<i>per guaina BIANCA:</i>	1,5 kV
<b>Intervallo di temperatura:</b>	- 10°C fino a +70°C
<b>min. raggio di curvatura</b>	10 xgg
<b>Resistenza di isolamento:</b>	200 MOhm/Km a 20°C

No. of cores x cross section n x mm <sup>2</sup>	Outer- ca.mm ± 10%	Copper weight kg/km	Cable weight approx. kg/km
8x0,22+2x0,50	5,85	18,8	48

**Hiltron Land S.r.l.**

Strada Provinciale di Caserta, 218 80144 - Napoli - Italy  
Tel: (+39) 081.185.39.000 Fax: (+39) 081.185.39.016  
[www.hiltronsecurity.net](http://www.hiltronsecurity.net)

