

## Cavi allarme in CCA e PVC 4x0,22-3,80mm

### Descrizione

Cavi schermati a multi-conduttori per la connessione e l'alimentazione di apparati di rilevazione e controllo nei sistemi di allarme e anti-intrusione.  
4 conduttori in alluminio ramato (CCA) con sezione di 0,22mm<sup>2</sup> e 3,80mm di diametro esterno.  
Isolamento in PVC  
Cavi per posa fissa non idonei come cavi di potenza.

### Ulteriori informazioni

Cavi schermati a multi-conduttori per la connessione e l'alimentazione di apparati di rilevazione e controllo nei sistemi di allarme e anti-intrusione.  
Cavi per posa fissa non idonei come cavi di potenza. Massima tensione applicabile 75 Vdc o 50 Vac

Conduttore (filo di dreno) in Alluminio ramato CCA di sezione nominale 0,22mm<sup>2</sup> e 7 fili da 0,2mm.

Conduttore (filo di dreno) in Alluminio ramato CCA di sezione nominale 0,22mm<sup>2</sup> e 7 fili da 0,2mm.

Isolamento in PVC di spessore 0,19mm, diametro 1,00mm e colore DIN 47100.  
Schermo in Alluminio Al/Pet con copertura del 115%, fune di taglio in Nylon 150 D.

Guaina esterna in PVC Bianco di spessore 0,5mm.

#### Caratteristiche elettriche

Resistenza del conduttore in C.C a 20C°:  $\leq 172,5 \Omega/\text{Km}$

Max Temperatura di esercizio: 70 C°

Max Tensione di esercizio U<sub>o</sub>/U: 50Vac/ 75Vdc

Resistenza di isolamento in C.C a 20C°:  $\geq 200 \text{ M}\Omega/\text{Km}$

Tensione di prova della guaina: 2 KV.a.c. (Metodo di prova secondo CEI UNEL 36762 con cavo immerso in acqua per cinque minuti)

#### Caratteristiche meccaniche

### Anagrafica Prodotto


Codice Prodotto  
**AX20402200**

Codice Originale  
**AX20402200**

Brand  
**MICROTEK**

Serie Prodotto  
**Alarm AX**

Codice EAN  
**8057737051449**

 [Richiedi informazioni](#)



Temperatura operativa di  $-5^{\circ}\text{C}/+70^{\circ}\text{C}$   
Temperatura di installazione di  $0^{\circ}\text{C}/+40^{\circ}\text{C}$   
Raggio minimo di curvatura pari a 8 volte il diametro

Reazione al fuoco:

Euroclass: Eca EN50575:2014+A1:2016– D.o.P. Nr.  
160202;160204;160205;160206;160207;160208;

Cavo adatto per la posa singola o a fascio dove non sono richiesti particolari accorgimenti contro il rischio di propagazione degli incendi sui cavi in fascio. Il cavo non è adatto per l'uso in aree a rischio rilevante in caso di incendio ove sia richiesto l'impiego di cavi non propaganti l'incendio a bassa emissione di fumi e gas tossici (Euroclass Cca,s1b,d1,a1 o maggiore).

Norme tecniche e standard applicabili

- CEI UNEL 36762
- RoHS 2002/95 EC & 2011/65 EC & Reach 2017/227
- C.P.R. 305/2011
- 2001/95 UE – Sicurezza generale dei prodotti/General product safety
- Marchio CE / CE mark

Smaltimento dei prodotti

I cavi sono classificati rifiuti speciali sebbene , in generale , non pericolosi. Per lo smaltimento bisogna rivolgersi ad aziende specializzate nella separazione e recupero delle singole parti che compongono il cavo. E' severamente proibito smaltire i cavi con i rifiuti solidi urbani.



## ⚡ Dati tecnici di prodotto

### Design

Numero di fili	4
Colore del rivestimento	Bianco

### Forma e dimensioni

Sezione nominale del conduttore[mm <sup>2</sup> ]	0,22
---	------

### Connettività

Sistema di connettori collegato al sistema	NO
--	----

### Alimentazione

Tensione nominale[V]	50vAc/75Vdc
----------------------	-------------

### Materiali

Resistenza a temperatura[°C]	70°C
Materiale del rivestimento	PVC

### Funzionalità

Con conduttore di protezione	No
------------------------------	----

### Collegamento

Collegamento 1	Estremità libera
Collegamento 2	Estremità libera

### Per altre informazioni

scrivici a	info@voltair.it
------------	-----------------



#### [Varianti articolo](#)

-

#### [Articoli correlati](#)

-

#### [Avvertenze](#)

Emme2 srl si impegna per assicurare l'accuratezza e la veridicità dei dati qui riportati ma ciò non esclude la presenza di errori e/o omissioni in buona fede. Per questa ragione le informazioni qui contenute non sono vincolanti per la garanzia del prodotto invitandovi a prendere visione delle condizioni di vendita disponibili sul sito [www.voltair.it](http://www.voltair.it). In un ottica di continuo aggiornamento e miglioramento, Emme2 srl, si riserva di apportare ,senza alcun preavviso, le modifiche che più riterrà opportune.