

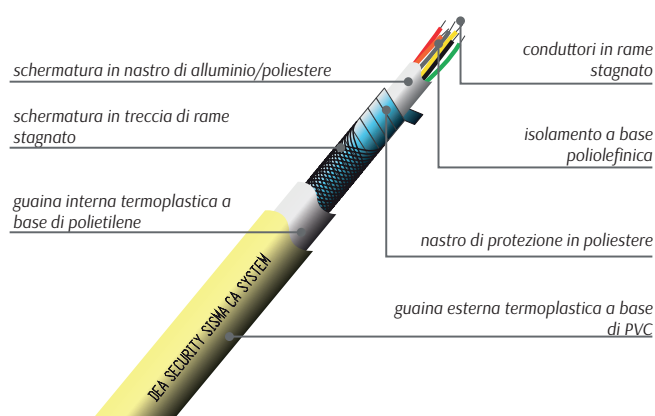
## CODICE CV-SMCA



## DESCRIZIONE

Il cavo CV-SMCA collega tra loro i singoli rivelatori e trasmette i segnali generati da un modulo sensori (MD-SMCA) fino alla corrispettiva scheda elettronica (scheda di elaborazione SC-SMCA-Z1 o scheda di interfaccia SC-SMCA-PU). Questo cavo, prodotto su specifiche DEA Security, è idoneo all'impiego permanente nel cemento.

Il cavo è formato da sei conduttori in rame stagnato, twistati a coppie, e da una doppia schermatura in treccia di rame stagnato e nastro di alluminio. La robusta guaina esterna, in mescola termoplastica a base di PVC, è in grado di garantire un'elevata resistenza allo schiacciamento e un adeguato isolamento dei conduttori.



## CONFORMITÀ

- Direttiva 2006/95/CE
- CEI 20-11, CEI 20-14 p.q.a., CEI 20-35/1-2
- EN 50363, EN 60332-1-2
- IEC 60332-1, UL 1581, RoHS, REACH

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Conformità: Diametro: 7,5 mm
- Conduttori: 6 in rame stagnato, a coppie twistate
- Sezione dei conduttori: 0,25 mm<sup>2</sup> (24 AWG)
- Temperatura di esercizio:
  - -40 ÷ +80 °C (posa fissa)
- Temperatura di installazione: -15 ÷ +50 °C
- Tensione di isolamento: 0,6/1 kV
- Materiale isolante conduttori: mescola termoplastica a base poliolefinica
- Schermatura:
  - treccia in rame stagnato (copertura >75%)
  - nastro di alluminio/poliestere (copertura >100%) con conduttore flessibile di continuità in rame stagnato sez. 0,22 mm<sup>2</sup> (24 AWG)
- Guaina esterna: PVC qualità TM2/RZ, non propagante l'incendio
- Raggio di curvatura: 15 volte il diametro esterno
- Impiego: il cavo è idoneo ad essere installato in un raggruppamento di cavi con tensione di esercizio U<sub>0</sub>/U 0,6/1 kV max
- Colore: giallo

## VERSIONI DISPONIBILI

Il cavo SISMA CA è disponibile in matasse da 50, 100, 200 metri e bobine da 500 metri.

| CODICE PRODOTTO | LUNGHEZZA (m) | COLORE |
|-----------------|---------------|--------|
| CV-SMCA-50      | 50            | GIALLO |
| CV-SMCA-100     | 100           | GIALLO |
| CV-SMCA-200     | 200           | GIALLO |
| CV-SMCA-500     | 500           | GIALLO |

## DEA Security S.r.l.

Via Bolano, snc - 19037 Santo Stefano di Magra (SP) - tel. +39 0187 699233 - fax +39 0187 697615

Codice Fiscale e Partita IVA: 00291080455 - Registro Imprese di SP n. 00291080455

REA n. 117344 - Capitale Sociale: € 100.000,00 I.V.

www.deasecurity.com - dea@deasecurity.com

