



Puntalino crimpabile che riunisce in un solo prodotto i vantaggi di una efficace connessione elettrica con quelli dell'identificazione del conduttore.

### Dati commerciali

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Codice a barre         | 8013166219850 |
| Nomenclatura combinata | 39269097      |
| Cod. paese di origine  | IT            |
| Pezzi per Confezione   | 200           |

### Dati tecnici

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Tipo di Prodotto | Puntalino SPARK     |
| Dimensioni       | L=9mm               |
| Sezione cavo     | 1,5 mm <sup>2</sup> |

### Generalità

|                            |                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Colore                     | Rosso                                               |
| Materiale                  | PVC + Rame elettrolitico stagnato                   |
| Adesivo                    | No                                                  |
| Tipo di montaggio          | Inserimento                                         |
| Compatibilità/Applicazione | Tessera rigida per cavo SI2K02..., SIHF2..., 117... |

### Classificazioni

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 7.0 | ECO02248 |
|----------|----------|

### Approvazioni

|                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Conforme alla normativa RoHS                                                        | Sì |
| Assenza di Alogeni [IEC 61249-2-21]                                                 | No |
| Assenza di Siliconi                                                                 | Sì |
| Resistenza ai Raggi UV [UNI EN ISO 4892-2:2013]                                     | Sì |
| Prove ambientali - Prova Ka: nebbia salina [CEI EN 60068-2-11:2000]                 | Sì |
| Prove ambientali - Caldo umido [CEI EN 60068-2-78:2013]                             | Sì |
| Prove ambientali - Prova invecchiamento in stufa aria [CEI EN 60811-401:2014]       | Sì |
| Resistenza Agenti Chimici (olio e acidi + alkali) [CEI EN 50305:2003 art.8.1 e 8.2] | Sì |
| Prova di comportamento al fuoco [CEI EN 60695-11-5:2016]                            | Sì |

## Omologazioni

|      |             |
|------|-------------|
| RINA | ELE308020CS |
|------|-------------|

## Condizioni ambientali

|                             |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura d'esercizio     | -15 / +70°C                                                                                                                                                |
| Condizioni di conservazione | <b>Si consiglia di conservare il prodotto nella confezione originale a temperatura ambiente non direttamente esposto alla luce del sole e all'umidità.</b> |

Tutte le dichiarazioni, informazioni tecniche e raccomandazioni contenute in questo documento si basano su test o esperienze di utilizzo che Grafoplast considera affidabili. Tuttavia, molti fattori, che esulano dal controllo di Grafoplast, possono influire sull'idoneità e le prestazioni dei prodotti Grafoplast impiegati per applicazioni specifiche, comprese le condizioni in cui viene utilizzato il prodotto e le condizioni dell'ambiente in cui si prevede di utilizzarlo. Poiché questi fattori dipendono esclusivamente dalle conoscenze e dal controllo dell'utente, è responsabilità di quest'ultimo valutare se il prodotto Grafoplast scelto è idoneo allo scopo e adatto alla lavorazione da effettuare. I valori presentati sono stati determinati in base a metodi di test standard e sono valori medi non destinati ad essere utilizzati per la stesura di specifiche. Ogni garanzia e responsabilità relativa ai prodotti Grafoplast viene regolata dalle condizioni di vendita degli stessi fatta salva l'applicazione di ogni normativa prevalente. Grafoplast è un marchio registrato