

FLEXIMARK® THERMO CLIP

Indicatore di temperatura per il monitoraggio del cavo di potenza, con effetto memoria, privo di alogeni, disponibile per diversi diametri esterni del cavo.



Automazione industriale



Tempo di montaggio

Vantaggi

Gli indicatori di temperatura applicati consentono l'ispezione visiva delle apparecchiature elettriche. In caso di superamento della temperatura si verifica un cambiamento di colore.

L'identificazione rapida di componenti elettrici surriscaldati consente un'analisi rapida delle cause. Ciò consente di avviare contromisure adeguate per evitare i tempi di inattività dell'impianto.

Il monitoraggio 24/7 e l'effetto memoria consentono di registrare continuamente il superamento della temperatura e possono fungere da avviso di surriscaldamento.

Installazione sicura, rapida e semplice.

Prodotto privo di alogeni che non genera gas nocivi in caso di incendio.

Applicazione

Per indicare che le temperature sono state superate.

Cambio di colore reversibile a temperature da +53°C a +70°C.

Cambio di colore irreversibile a temperature a partire da +71°C.

Per l'impiego con cavo di potenza.

Utilizzabile in ambienti asciutti.

Note

Limitazioni: la serie FLEXIMARK® THERMO CLIP è idonea per l'impiego su cavi con una tensione nominale massima di 600 VAC/VDC. La serie FLEXIMARK® THERMO CLIP non è idonea per l'impiego non protetto all'esterno o alla luce solare diretta. Le FLEXIMARK® THERMO CLIP non sono adatte per l'impiego a temperature negative. Le FLEXIMARK® THERMO CLIP non impediscono errori elettrici o incendi, ma aiutano nel monitoraggio di temperature anomale e forniscono indicazioni visive di temperature di isolamento anomale superiori a 71°C, indipendentemente dalla causa scatenante. L'impiego della serie FLEXIMARK® THERMO CLIP non sostituisce la necessità di ispezionare, testare, sottoporre a manutenzione e installare le installazioni elettriche nel rispetto delle prescrizioni locali in materia di installazione elettrica, ispezione e manutenzione, dei requisiti di salute e sicurezza e delle istruzioni del produttore. La serie FLEXIMARK® THERMO CLIP non è idonea per tutte le condizioni ambientali. L'utente finale deve verificare se sono idonee per la sua applicazione.

Dati tecnici

Ultimo aggiornamento (11.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

FLEXIMARK® THERMO CLIP

| | |
|-------------------------|--|
| Classificazione ETIM 5: | EC003592 |
| Su richiesta: | Altre misure e simboli |
| Colore standard: | Viola |
| Materiale: | 5-10% masterbatch termocromati. 90-95% polipropilene, non alogenato (privo di alogeni). |
| Campo di temperatura: | Cambio di colore reversibile a temperature da +53°C a +70°C. Cambio di colore irreversibile a temperature a partire da +71°C. |

Nota

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

I prodotti FLEXIMARK® vengono venduti in imballi (PU). Esempio: per ordinare 640 etichette di LCK 32 è sufficiente ordinare 1 imballo anziché 640 singole etichette.

FLEXIMARK® THERMO CLIP

| Codice articolo | Descrizione articolo | Diametro cavo | Sezione conduttore | Pezzi / confezione |
|-----------------|---|---------------|--------------------|--------------------|
| 83881100 | FLEXIMARK THERMO CLIP H1 70°C -50 | 2,3-4,2 | 2,3-4,2 mm | 50 |
| 83881101 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H1 70°C -1000 | 2,3-4,2 | 2,3-4,2 mm | 1000 |
| 83881102 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H1 70°C -5000 | 2,3-4,2 | 2,3-4,2 mm | 5000 |
| 83881103 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H2 70°C -50 | 4,8-7,1 | 4,8-7,1 mm | 50 |
| 83881104 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H2 70°C -500 | 4,8-7,1 | 4,8-7,1 mm | 500 |
| 83881105 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H2 70°C -5000 | 4,8-7,1 | 4,8-7,1 mm | 5000 |
| 83881106 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H3 70°C -25 | 8-13,6 | 8-13,6 mm | 25 |
| 83881107 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H3 70°C -250 | 8-13,6 | 8-13,6 mm | 250 |
| 83881108 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H3 70°C -2000 | 8-13,6 | 8-13,6 mm | 2000 |
| 83881109 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H4 70°C -12 | 13,8-23 | 13,8-23 mm | 12 |
| 83881110 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H4 70°C -120 | 13,8-23 | 13,8-23 mm | 120 |
| 83881111 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H4 70°C -500 | 13,8-23 | 13,8-23 mm | 500 |
| 83881112 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H5 70°C -6 | 23-31 | 23-31 mm | 6 |
| 83881113 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H5 70°C -60 | 23-31 | 23-31 mm | 60 |
| 83881114 | FLEXIMARK® THERMO CLIP H5 70°C -240 | 23-31 | 23-31 mm | 240 |

Ultimo aggiornamento (11.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16

FLEXIMARK® THERMO CLIP

