

FLEXIMARK® THERMO WRAP

Temperature indicator for monitoring power cables, with memory effect, available for different activation temperatures (+70 °C or +90 °C).



Engenharia de máquinas e instalações



Tempo de montagem

Vantagens

The attached temperature indicators make visual inspection of electrical equipment possible. A colour change occurs if the temperature is exceeded.

Quickly identifying overheated electrical components makes rapid cause analysis possible. This allows appropriate countermeasures to be initiated to avoid plant downtimes.

24/7 monitoring and the memory effect make it possible to continuously record temperature exceedance, and can act as an early warning of overheating.

Safe, fast and uncomplicated installation.

Suitable for cable outer diameters of up to 33 mm.

Âmbitos de aplicação

For indicating that temperatures have been exceeded.

Irreversible colour change at temperatures from +70 °C or +90 °C (depending on article).

For use with power cables.

Can be used in dry interiors.

Observação

Limitations: These labels are designed to use on electrical equipment and as such electrical safety must be assessed by a competent electrician prior to their application. FLEXIMARK® THERMO WRAP is not suitable for unprotected use outdoors or in direct sunlight. The wraps are vulnerable to degradation and non-performance from prolonged exposure to ultra-violet (UV) light. FLEXIMARK® THERMO WRAP will not prevent electrical faults or fires but will aid in monitoring abnormal temperatures and will give visual indication of abnormal wire insulation temperature above 70 °C/90 °C for whatever underlying cause.

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	EC003592
Cor de fornecimento:	Yellow
Material:	Polyester. Covering film: Polyester Adhesive: Acrylic Color change material: Non-toxic, white crystalline solid on a black absorbent backing, adhered with acrylic adhesive.
Faixa de temperatura:	- Activation temperature: 70 °C and 90 °C - Tolerance: +/- 1 °C - Response time: 5 to 20 seconds - Store at room temperature & humidity (i.e. 16 °C to 27 °C & 40% to 60% RH)

Observação

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos

Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

FLEXIMARK® produtos são vendidos em unidades de embalagem. Como exemplo, se você gostaria de um pedido 640 rótulos de

Última atualização (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02_03.16

FLEXIMARK® THERMO WRAP

32 LCK você só precisa encomendar um PU em vez de 640 rótulos individuais.



FLEXIMARK® THERMO WRAP

Código do Produto	Descrição do Produto	Tamanho (mm)	Emb.
83881120	FLEXIMARK® THERMO WRAP 70°C -1000	118x15	1000
83881121	FLEXIMARK® THERMO WRAP 70°C -200	118x15	200
83881122	FLEXIMARK® THERMO WRAP 70°C -50	118x15	50
83881123	FLEXIMARK® THERMO WRAP 70°C -20	118x15	20
83881124	FLEXIMARK® THERMO WRAP 90°C -1000	118x15	1000
83881125	FLEXIMARK® THERMO WRAP 90°C -200	118x15	200
83881126	FLEXIMARK® THERMO WRAP 90°C -50	118x15	50
83881127	FLEXIMARK® THERMO WRAP 90°C -20	118x15	20