



Ficha técnica

Braçadeira **22** DT em **U62X**

Descrição

- Braçadeiras detetáveis para o aperto de cabos na indústria alimentar, farmacêutica e todas as indústrias sensíveis à contaminação da produção, e onde sejam utilizados equipamentos de deteção. ⁽¹⁾

Detectabilidade

- Braçadeiras detetáveis por detetores de metais e sistemas de raios X.
- Reduzem o risco de contaminação do produto final e permitem cumprir com os requisitos da Diretiva HACCP (Hazard Analysis Critical Control Points).
- Cor: Azul, permitem uma fácil deteção visual em todo o processo.

Matéria prima

- Matéria prima própria. Material isolante, sem halogéneos.
- RoHS-Compliant.

Características

- Para utilização em instalações interiores.
- Enfiamento e fecho manual para facilitar a montagem.
- Alta resistência à tração.
- Trinco isolante de grande resistência. Dentado interior que não danifica a cablagem.

Marcas de qualidade ⁽²⁾



EN 62275:2015
Nº de licença: 40042208



GOST
R 50927:2009
Part 1 a 5
licence
nº: POCC RU.1
1AK01.H00065

Características

EN 62275:2015

Material	Não metálico
Temperatura mínima de montagem	-5 °C

Ficha técnica

Braçadeira **22** DT em **U62X**

Características

EN 62275:2015

Temperatura mín./máx. de instalação e utilização	-40 °C a +85 °C
Contribuição para o fogo	Não propagador de chama
Resistência UV	Não declarado
Resistência mínima à tração do laço	■ 8,16 Kg para braçadeiras de 2,5 mm ■ 13,6 Kg para braçadeiras de 3,6 mm ■ 22,6 Kg para braçadeiras de 4,8 mm ■ 54,4 Kg para braçadeiras de 7,6 mm ■ Tipo 1
Diâmetro max./min. De uso	■ 2221DT: 22mm / 1,6mm ■ 2233DT: 32mm / 1,6mm ■ 2244DT: 45mm / 1, 6mm ■ 2247DT: 76mm / 1,6mm ■ 2273DT: 102mm / 4,8mm

MS 3367

Dimensões ⁽³⁾	■ 2221DT: MS 3367-4 ■ 2233DT: MS 3367-5 ■ 2244DT: MS 3367-1 ■ 2247DT: MS 3367-7 ■ 2273DT: MS 3367-3
--------------------------	---

Normativa de cumprimento obrigatório

DIRETIVA DE BAIXA TENSÃO 2014/35/EU

Marca CE	Conforme à norma EN 62275:2015
----------	--------------------------------

Características da matéria-prima U62X

- Matéria-prima base: Poliamida 6.6
- Conteúdo em halogéneos s/EN 50642: 2018: Halogen free
- Conteúdo em silicone: <0,01% ⁽⁴⁾
- Conteúdo em ftalatos s/ASTM D2124-99:2004: <0,01% ⁽⁴⁾
- Ensaio de inflamabilidade UL de materiais plásticos s/ANSI/UL 94:1990: Grau UL94: HB
- Comportamento frente aos agentes químicos: Resiste ao ataque da maioria de:
 - Hidróxidos
 - Óleos
 - Gorduras
 - Hidrocarbonetos
 - Acetonas
 - Dissolventes clorados

O zinco do galvanizado afeta a vida útil da poliamida 6.6 frente a agentes agressivos (químicos e raios ultra-

Ficha técnica

Braçadeira **22** DT em **U62X**

Notas

1. A detetabilidade da braçadeira pode ser influenciada por certos fatores (tipo de produto controlado, tipo e sensibilidade do equipamento de deteção, velocidade de inspeção). Recomendamos que seja efetuada uma prova de deteção nos distintos pontos de controlo.
2. Exceto referências novas, em processo de obtenção de marcas de qualidade e homologações. Ver informação por referência em www.unex.pt
3. As braçadeiras sem designação MS cumprem com as condições definidas nas normas para modelos de larguras idênticas, exceto no comprimento.
4. Limite de deteção para a técnica analítica aplicada.
5. Las características marcadas se basan en ensayos puntuales sobre la materia prima utilizada para la fabricación de nuestros productos o bien reflejan los valores generalmente aceptados en la práctica por los fabricantes de materia prima y que facilitamos únicamente a título informativo y de orientación.

* Recomenda-se manter a bolsa fechada até ao momento da sua utilização.

** A informação deste documento é um resumo dos dados técnicos mais utilizados pelos nossos clientes. Para mais detalhe entre em contacto com nossa assistência técnica.

*** Unex aparellaje eléctrico, S.L. reserva-se o direito de modificar qualquer das características dos produtos que fabrica. Este documento é uma cópia não controlada, que não será atualizada caso se produzam alterações no seu conteúdo.

9/10/2019