

Ficha técnica



Braçadeiras **22** em **U60X**

Descrição

- Para o aperto de cabos e tubos em instalações interiores. ⁽¹⁾
- Enfiamento e fecho manual que facilitam a montagem. Segurança de fecho.
- Alta resistência à tração.
- Homologação UL de produto final.
- Dentado interior.
- Matéria prima própria. Material isolante, sem halogéneos.
- RoHS-Compliant.
- Cor: Cinzenta RAL7035.

Marcas de qualidade ⁽²⁾



EN 62275:2015
Nº de licença: 030/001929



EN 62275:2015
Nº de licença:
NF004_1005/M2



EN 62275:2015
Nº de licença:40011920



UL 62275:2016
Nº de licença: E 75725 (M)



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

Homologações ⁽²⁾



Certificat d'Approbation de
type nº 2535D/04934/H0/BV



Type approval certificate
TAE0000115

Ficha técnica

Braçadeiras **22** em **U60X**

Características

EN 62275:2015

Material	Não metálico
Temperatura mínima de montagem	-30 °C
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	<ul style="list-style-type: none">▪ 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	<ul style="list-style-type: none">▪ 2233-3: 32mm / 1,6mm▪ 2244-3: 45mm / 1,6mm▪ 2247-3: 76mm / 1,6mm▪ 2271-3: 50 mm / 4,8 mm▪ 2272-3: 76 mm / 4,8 mm

MS 3367

Dimensões ⁽³⁾	<ul style="list-style-type: none">▪ 2233-3: MS 3367-5▪ 2244-3: MS 3367-1▪ 2247-3: MS 3367-7▪ 2271-3: -▪ 2272-3: -
--------------------------	---

Normativa de cumprimento obrigatório

DIRETIVA DE BAIXA TENSÃO 2014/35/EU

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

Ficha técnica

Braçadeiras **22** em **U60X**

Características da matéria-prima U60X (cor cinzento RAL 7035)

- Matéria-prima base: Poliamida 6.6 (cor natural e cinzento RAL 7035)
- Conteúdo em silicone: sem silicone
- Conteúdo em ftalatos s/ASTM D2124-99:2004: sem ftalatos
- Conteúdo em halogéneos s/EN 50642: 2018: Halogen free
- Ensaio de inflamabilidade UL de materiais plásticos s/ANSI/UL 94:1990: Grau UL94: V2
- L.O.I. Índice de oxigénio s/EN ISO 4589:1999: ≥ 29
- Comportamento frente aos agentes químicos: Resiste ao ataque da maioria de:
 - Hidróxidos
 - Óleos
 - Gorduras
 - Hidrocarbonetos
 - Acetonas
 - Dissolventes cloradosO zinco do galvanizado afeta a vida útil da poliamida 6.6 frente a agentes agressivos (químicos e raios ultra-violetas).⁽⁴⁾
- Homologação UL: UL File E41938 EM
- Classificação s/ASTM D6779:2003: PA 0111

Ficha técnica

Braçadeiras **22** em **U60X**

Notas

1. Devido à existência de fatores que influenciam o comportamento das braçadeiras frente a um agente químico (concentração, temperatura, luz ultravioleta, tipo de montagem, etc.), os ambientes particulares de algumas instalações deverão estudar-se em concreto com um teste específico.

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. As características marcadas baseiam-se em ensaios pontuais sobre a matéria-prima utilizada na fabricação dos nossos produtos ou refletem os valores geralmente aceites na prática pelos fabricantes de matéria-prima e que disponibilizamos unicamente a título informativo e indicativo.

* 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.

18/7/2019