



Description

- Colliers détectables pour la fixation des câbles en industrie alimentaire et pharmaceutique ainsi que pour toute autre industrie sensible à la contamination des produits finis et utilisant des équipements de détection. ⁽¹⁾

Caractéristiques

- Pour utilisation en installations intérieures.
- Serrage à la main pour faciliter la mise en oeuvre sur le chantier.
- Résistance à la traction élevée.
- Tête isolante. Crantage intérieur.

Detectabilité

- Colliers détectables par les détecteurs de métaux, les systèmes à rayons X et détection visuelle.
- Réduction du risque de contamination du produit final. Conformes aux recommandations de la Directive HACCP (Hazard Analysis Critical Control Points).
- Couleur : Bleu, facilite la détection visuelle tout au long du processus.

Matière première

- Matériau isolant, sans halogènes: Produit fabriqué avec notre matière première exclusive, U62X.
- RoHS-Compliant.

Marques de qualité ⁽²⁾



EN 62275:2015
Licence n°: 40042208



GOST R 50827:2009
POCC RU.11 AK01. H00065

Caractéristiques

EN 62275:2015

Matériau	Non métallique
Température minimale de montage	-30°C
Température min./max. d'utilisation	-40°C à +85°C
Contribution au feu	Non Propagateur
Tenue au rayonnement ultraviolet	Non déclarée
Résistance à la traction en boucle	<ul style="list-style-type: none"> • 8,16 Kg pour les colliers de largeur 2,5 mm • 13,6 Kg pour les colliers de largeur 3,6 mm • 22,6 Kg pour les colliers de largeur 4,8 mm • 54,4 Kg pour les colliers de largeur 7,6 mm • Type 1



Fiche technique



Colliers détectables **22** DT en **U62X**

EN 62275:2015

Diamètre max./min. de serrage	<ul style="list-style-type: none"> • 2221DT : 22mm / 1,6mm • 2233DT: 32mm / 1,6mm • 2244DT : 45mm / 1, 6mm • 2247DT : 76mm / 1,6mm • 2249DT: 102mm / 1,6mm • 2273DT : 102mm / 4,8mm
-------------------------------	---

MS 3367

Dimensions ⁽³⁾	<ul style="list-style-type: none"> • 2221DT : MS 3367-4 • 2233DT MS 3367-5 • 2244DT : MS 3367-1 • 2247DT : MS 3367-7 • 2249DT: MS 3367-2 • 2273DT : MS 3367-3
---------------------------	---

Règlementation obligatoire

Directive Basse Tension 2014/35/EU

Marquage CE	Conformité à la norme EN 62275 : 2015.
-------------	--

Directive 2011/65/EU

RoHS Compliant	Conforme.
----------------	-----------

Caractéristiques de la matière première U62X

- Matière première de base: Polyamide 6.6
- Contenu en halogènes s/EN 50642: 2018: Halogen free
- Contenu en silicone: <0,01% ⁽⁴⁾
- Contenu en phtalates s/ASTM D2124-99 : 2004: <0,01% ⁽⁴⁾
- Essais d'inflammabilité UL des matières plastiques s/ANSI/UL 94 : 1990: Degré UL94 HB
- Comportement face aux agents chimiques: Résiste à l'attaque de la majorité des:
 - Hydroxydes
 - Huiles
 - Graisses
 - Hydrocarbures
 - Acétones
 - Dissolvants chlorés

Le zinc de galvanisation peut affecter la résistance du polyamide 6.6 face aux agents agressifs (chimiques et UV). ⁽⁵⁾



Selon la norme UNE-EN ISO 9001:2015 concernant la conception, la production et la commercialisation des systèmes de la marque Unex.

www.unex.fr
unex@unex.fr

ASSISTANCE
TECHNIQUE
04 78 43 69 55



Fiche technique



Colliers détectables **22** DT en **U62X**

Notes

1. La détectabilité du collier peut être influencé par certains facteurs (type de produit contrôlé, type et sensibilité de la machine de détection, vitesse de passage). On conseillera donc de réaliser un test de détection sur les différents points de contrôles.
2. A l'exception des nouvelles références, en cours de certification pour l'obtention de la marque de qualité ou d'une homologation. Voir informations complémentaires pour chaque référence sur www.unex.fr
3. Les colliers sans classification MS sont conformes aux conditions fixées par ces normes pour les modèles de largeur équivalente, leur longueur peut être différente.
4. Limite de détection pour la technique analytique appliquée.
5. Les caractéristiques fournies se basent sur des essais ponctuels sur la matière première utilisée pour la fabrication de nos produits ou reflètent les valeurs généralement acceptées dans la pratique par les fabricants de matière première et que nous fournissons uniquement à titre informatif.

* Il est recommandé de maintenir le sachet fermé tant que les colliers ne sont pas utilisés.

** Les données fournies dans ce document sont un résumé des données les plus utilisées par nos clients. Pour plus d'informations, veuillez contacter notre assistance technique.

*** Unex systèmes et éléments, S.A.S. se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits qu'il fabrique sans préavis. Ce document est une copie non contrôlée, qui ne sera pas actualisée s'il survenait un changement dans son contenu.

17/05/2021



Selon la norme UNE-EN ISO 9001:2015 concernant la conception, la production et la commercialisation des systèmes de la marque Unex.

www.unex.fr
unex@unex.fr

ASSISTANCE
TECHNIQUE
04 78 43 69 55