



# Fiche technique

## Colonnettes **50** en **U24X**

### Description

#### Utilisation

- Pour l'alimentation des postes de travail depuis le sol, pour les aménagements en open space.
- Installation modulable, avec maintenance réduite et adaptable aux futurs besoins grâce à l'utilisation des Boîtes de Sol 52 Unex.
- Les appareillages restent au dessus du niveau du sol, pour augmenter la sécurité de l'installation et faciliter leur accès pour les utilisateurs.
- Système d'adaptateurs d'appareillages en deux parties garantissant la bonne tenue à l'arrachement de l'appareillage et l'IP 4X (ouXXD), permettant d'installer les appareillages les plus courants du marché.

#### Finition

- Couleurs : Anthracite et Gris RAL 7035.
- Design innovant, fonctionnel et discret, créé pour cohabiter esthétiquement avec tout type d'ambiance.
- Volumes définis pour loger l'appareillage dans un minimum d'espace.
- Structures solides et sûres, d'installation simples.

#### Installation

- Pour tout type de revêtement de sol avec montage sur boîte de sol 52 Unex.
- Isolation électrique et séparation des différents circuits électriques.
- Possibilité de précâblage en atelier avant l'installation sur le chantier.
- Grande section de passage de câbles.

### Constitution du produit

- Matière première: Colonnettes en U24X (voir données techniques de la matière première).
- Applications: Installations intérieures.
- Contenu en silicone: Sans silicone (<0,01%).
- RoHS Compliant: Conforme. <sup>(1)</sup>

# Fiche technique

## Colonnets **50** en **U24X**

### Marques de qualité <sup>(1)</sup>



GOST R 50827:2009  
Part 1 to 5  
licence n°: POCC. ES.  
AT75.H02240



Directive 2011/65/EC  
N° Licence : ID.130239

### Caractéristiques

#### EN 50085-2-4:2009

Matériau	Composé.
Température minimale de stockage et de transport	-45°C
Température minimale d'installation et d'usage	-5°C
Température maximale d'usage	+60°C
Degré de protection contre les impacts mécaniques	IK07
Fixation de l'adaptateur pour appareillage destiné aux prises de courant	Résistance à l'extraction de 81 N
Résistance à la propagation de la flamme	Non propagateur de la flamme.
Continuité électrique	Sans continuité électrique.
Caractéristique d'isolation électrique	Avec isolation électrique.
Degrés de protection procurés par l'enveloppe	IP4X.
Mode d'ouverture du couvercle d'accès du système	Couvercle d'accès du système démontable seulement à l'aide d'un outil.
Séparation de protection électrique	Avec cloison de séparation de protection interne.
Entretien du sol	Colonnets pour traitement humide du sol.
Résistance à une charge verticale appliquée au travers d'une petite surface	Non déclaré.

# Fiche technique

## Colonnettes **50** en **U24X**

### Caractéristiques

#### EN 50085-2-4:2009

Résistance à une charge verticale appliquée au travers d'une grande surface	Non déclaré.
Contraintes relatives au nombre ou à la configuration des modules assemblés	Non.
Montage non vertical	Non.
Composant flexible	Non.
Tension assignée	750 V
Résistance aux chocs pour l'installation et l'usage	2J

#### EN 60695-2-11:2001

Résistance à une chaleur anormale : Essai au fil incandescent	Degré de sévérité : 960°C
---	---------------------------

### Réglementation obligatoire

#### DIRECTIVE BASSE TENSION 2006/95/CE

Marquage CE	Conformité à la norme EN 50085-2-4:2009.
-------------	--

### Caractéristiques de la matière première U24X

- Matière première de base: PVC
- Contenu en silicone: <0,01% <sup>(2)</sup>
- Contenu en phtalates s/ASTM D2124-99 : 2004: <0,01% <sup>(2)</sup>
- Rigidité diélectrique: Isolant

# Fiche technique

## Colonnettes **50** en **U24X**

### Notes

1. A l'exception des nouvelles références, en cours de certification pour l'obtention de la marque de qualité ou d'une homologation. Voir liste des références sur [www.unex.net/QM.pdf](http://www.unex.net/QM.pdf)

2. Limite de détection pour la technique analytique appliquée.

\* Les données fournies dans ce document sont un résumé des données les plus utilisées par nos clients. Pour plus d'informations, voir notre site Internet.

\*\* Unex aparelaje eléctrico, S.L. se réserve le droit de modifier n'importe quelles caractéristiques des produits qu'il fabrique. Ce document est une copie non contrôlée, qui ne sera pas actualisée s'il survenait un changement dans son contenu.

7/5/2015