



# Ficha técnica

## Torretas **50** en **U24X**

### Descripción

#### Uso

- Para la alimentación de puestos de trabajo desde el suelo, en salas diáfanas.
- Instalación flexible, de fácil mantenimiento y adaptable a futuros cambios en la ubicación de puestos de trabajo gracias a la conexión a las Cajas de suelo 52 Unex.
- Los mecanismos quedan elevados respecto al suelo, aumentando la seguridad de la instalación y facilitando la accesibilidad para el usuario.
- Sistema de adaptadores de mecanismos en dos piezas que ofrece la posibilidad de instalar cualquier mecanismo habitual del mercado garantizando una sólida y segura fijación.

#### Diseño

- Colores: Antracita y Gris RAL 7035.
- Diseño innovador, funcional y discreto, creado para convivir estéticamente con todo tipo de ambientes.
- Volúmenes capacitados para alojar convenientemente los mecanismos necesarios en el mínimo espacio.
- Estructuras sólidas y seguras, de sencilla instalación y fácil reubicación.

#### Instalación

- Aplicable en cualquier tipo de pavimento mediante la conexión a Cajas de suelo 52 Unex.
- Aislamiento eléctrico y separación de corrientes fuertes y débiles.
- Se pueden precablear en taller antes de su montaje en obra.
- Amplia sección para el paso de cables.

### Características

#### MATERIA PRIMA

|          |   |
|----------|---|
| Torretas | U24X (Ver datos técnicos de materia prima). |
|----------|---|

#### APLICACIONES

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Aplicaciones | Instalaciones interiores. |
|--------------|---------------------------|

#### CONTENIDO DE SILICONA

|              |        |
|--------------|--------|
| Sin silicona | <0,01% |
|--------------|--------|

#### DIRECTIVA 2011/65/EU

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| RoHS Compliant <sup>(1)</sup> | Conforme. |
|-------------------------------|-----------|

# Ficha técnica

## Torretas **50** en **U24X**



### Características

EN 50085-2-4:2009

|  |   |
|--|---|
| Temperatura mínima de almacenamiento y transporte                        | -45°C   |
| Temperatura mínima de instalación y aplicación                           | -5°C  |
| Temperatura máxima de aplicación   | +60°C   |
| Resistencia a la propagación de la llama                                 | No propagador de la llama.                                  |
| Continuidad eléctrica  | Sin continuidad eléctrica.                                  |
| Características de aislamiento eléctrico                                 | Con aislamiento eléctrico.                                  |
| Grado de protección proporcionado por la envolvente                      | IP4X.   |
| Retención de la cubierta de acceso al sistema                            | Cubierta de acceso que solo puede abrirse con herramientas. |
| Separación de protección eléctrica                                       | Con tabique de separación de protección interna.            |
| Tratamiento del suelo  | Torretas para el tratamiento húmedo del suelo.              |
| Resistencia a la carga vertical aplicada mediante una superficie pequeña | No declarado.   |
| Resistencia a la carga vertical aplicada mediante una superficie grande  | No declarado.   |
| Restricciones respecto al número o configuración de módulos montados     | No.   |
| Montaje no vertical  | No.   |
| Componente flexible  | No.   |
| Protección contra daños mecánicos  | IK07  |
| Tensión asignada   | 750 V   |
| Fijación del adaptador para mecanismos destinados a tomas de corriente   | Resistencia a la extracción de 81 N                         |

# Ficha técnica

## Torretas **50** en **U24X**

### Características

EN 60695-2-11:2001

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Resistencia al calor anormal:<br>Ensayo del hilo incandescente | Grado de severidad: 960°C |
|--|---------------------------|

### Normativa de obligado cumplimiento

DIRECTIVA DE BAJA TENSIÓN 2014/35/EU

|            |   |
|------------|---|
| Marcado CE | Conformidad a la norma EN 50085-2-4:2009. |
|------------|---|

REBT, RD 842/2002, ITC-BT-21, APARTADO 3.2. / RICT, RD 346/2011 / CLASIFICACIÓN UNEX SEGÚN EN 50085-1:1997

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Resistencia al impacto                          | Media.                        |
| Temperatura mínima de instalación y de servicio | -5°C                          |
| Temperatura máxima de instalación y servicio    | +60°C                         |
| Propiedades eléctricas                          | Aislante.                     |
| Resistencia a la propagación de la llama        | No propagador.                |
| Resistencia a la penetración de objetos sólidos | IP4X                          |
| Retención de la tapa                            | Abrible solo con herramienta. |

### Características de materia prima U24X

- Materia Prima base: PVC
- Contenido en siliconas: <0,01% <sup>(2)</sup>
- Contenido en ftalatos s/ASTM D2124-99:2004: <0,01% <sup>(2)</sup>
- Rigidez dieléctrica: Aislante
- Reacción al fuego s/UNE 201010:2015: Clasificación: M2
- Ensayos de inflamabilidad UL de materiales plásticos s/ANSI/UL 94: 1990: Grado UL94: V0

# Ficha técnica

## Torretas **50** en **U24X**

### Notas

1. Excepto referencias nuevas, en proceso de obtención de marcas de calidad y homologaciones. Ver información actualizada por referencia en [www.unex.net](http://www.unex.net)

2. Limite de detección para la técnica analítica aplicada

\* La información de este documento es un resumen de los datos más utilizados por nuestros clientes. Para más detalle visite nuestra página web.

\*\* Unex aparellaje eléctrico, S.L. se reserva el derecho de modificar cualquiera de las características de los productos que fabrica. Este documento es una copia no controlada, que no se actualizará al producirse cambios en su contenido.

5/11/2018