



Technische Angaben

Standsäule **50** aus **U24X**

Beschreibung

Anwendung

- Vom Boden ausgehend in offenen Räumen.
- Mehr Flexibilität bei den Installationen.
- Das System setzt sich vom Boden ab, erhöht somit die Sicherheit der Installation und vereinfacht den Zugriff für den Anwender.
- Freie Auswahl der Installationsgeräte.

Design

- Farbe anthrazit und lichtgrau RAL 7035.
- Innovatives, funktionelles und diskretes Design für eine ästhetische Anpassung an jegliche Umgebung.
- Flexible Volumen, um die benötigten Installationsgeräte im kleinstmöglichen Raum einsetzen zu können.
- Solide und sichere Strukturen, einfache Montage und leicht umzuplatzieren.

Installation

- Einsetzbar in jeglichen Fußboden in Verbindung mit der Unex Boden-Dose 52.
- Elektrisch isolierend und Trennung von Stark- und Schwachstrom.
- Die Kabel können in der Werkstatt - vor der Montage vor Ort - vorverlegt werden.
- Großer Querschnitt für das Durchführen von Kabeln und Leitungen.

Montageanleitung

- Zum Erreichen der im vorliegenden Dokument definierten Merkmale muss die Installation in Übereinstimmung mit den in der Verpackung des Hauptproduktes gelieferten Montagevorschriften durchgeführt werden.

Prüfzeichen ⁽¹⁾



GOST
R 50827-2009
Part 1 a 5
licence
nº: POCC RU.1
1AK01.H00065

Technische Angaben

Standssäule **50** aus **U24X**

Eigenschaften

WERKSTOFF

Standssäulen	U24X (Siehe Technische Angaben der Werkstoffe)
--------------	--

ANWENDUNG

Anwendung	Inneninstallationen
-----------	---------------------

SILIKON

Silikonfrei	<0,01%
-------------	--------

2011/65/EU

RoHS-Richtlinie	Konform
-----------------	---------

EN 50085-2-4:2009

Mindestlager- und -transporttemperatur	-45°C
Mindestinstallations- und -anwendungstemperatur	-5°C
Anwendungshöchsttemperatur	+60°C
Schlagfestigkeit für Installation und Anwendung	2J
Widerstand gegen Flammausbreitung	Nicht flammenausbreitend.
Elektrische Leitfähigkeit	Ohne elektrische Leitfähigkeit.
Elektrische Isoliereigenschaften	Mit elektrischer Isoliereigenschaft.
Gebotene Schutzart durch Gehäuse	IP4X
Befestigungsart der Systemkanalabdeckung	Nur mit Werkzeug zu öffnen.
Elektrische Schutztrennung	Mit internem Schutztrennelement.
Nach Bodenbehandlung	Für Nassreinigung des Fußbodens.

Technische Angaben

Standsäule **50** aus **U24X**

Eigenschaften

EN 50085-2-4:2009

Nach dem Widerstand gegen vertikale Lasten, die über eine kleine Fläche wirken	Keine Angabe.
Nach dem Widerstand gegen vertikale Lasten, die über eine große Fläche wirken	Keine Angabe.
Beschränkungen bezüglich Anzahl oder Konfiguration der zusammengebauten Module	Nein.
Nicht-vertikale Montage zulässig	Nein.
Flexibles Bauteil - falls vorhanden - das mit der Montagefläche verbunden, ist kein Teil des Gehäuses	Nein.
Schutz gegen äußere mechanische Beanspruchung	IK07
Bemessungsspannung	750 V
Befestigung des Steckdoseneinbausatzes	Zugentlastung von 81 N

EN 60695-2-11:2001

Glühdrahtversuch	Normspezifikation bei 960°C
------------------	-----------------------------

Pflichtnorm

NIEDERSPANNUNGSRICHTLINIE 2014/35/EU

CE-Zeichen	gemäß Norm EN 50085-2-4:2009.
------------	-------------------------------

Eigenschaften des Werkstoffes U24X

- Basis-Werkstoff: PVC
- Silikonanteil: <0,01% ⁽²⁾
- Phthalatanteil gemäß ASTM D2124-99:2004: <0,01% ⁽²⁾
- Durchschlagfestigkeit: Isolierend
- UL-Entflammbarkeitsprüfung von Isolatoren als Zündquelle gemäß ANSI/UL 94: 1990: Klasse UL94: V0

Technische Angaben

Standsäule **50** aus **U24X**

Anmerkungen

1. Mit Ausnahme der neuen Artikelnummern, die sich im Prozess zur Erlangung der Anerkennungen und Prüfzeichen befinden. Siehe Informationen nach Art.-Nr. unter www.unex.net

2. Nachweisgrenze für die angewandte Analysetechnik.

* Die Information dieses Dokuments ist eine Zusammenfassung der von unseren Kunden am häufigsten genutzten Daten. Für nähere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

** Unex behält sich das Recht vor, jegliche Art von Veränderungen an den Eigenschaften der hergestellten Produkte durchzuführen. Bei diesem Dokument handelt es sich um eine nicht kontrollierte Kopie, deren Inhalt bei Veränderungen nicht aktualisiert wird.

8/3/2019