

Technische Angaben



Kabelbinder **22** HD aus **U71X**

Beschreibung

- Für die Bündelung und Befestigung von Kabeln und Rohren in chemisch aggressiven Umgebungen, bei Installationen im Außen- und Innenbereich
- Beständig gegenüber Säuren
- UV-beständig
- Eigener Rohstoff, witterungsstabil für den Außenbereich und beständig gegenüber den meisten Chemikalien. Isolierendes halogenfreies Material
- Manuelles Einfädeln und Schließen für einen einfachen Einsatz. Isolierende Kabelbinderzunge mit hoher Tragfähigkeit. Kabelschonende Innenverzahnung. Das Kopfdesign versichert die Verankerung und Anpassung der Kabelbinder. Das Design des Kabelbinderkopfes sorgt für eine gute Verankerungen und Verriegelung.
- Farbe: Schwarz

Chemische Beständigkeit

- Salzsäure: Konz. 10%; Temp. 23°C ⁽¹⁾
- Chlorsoda (Lauge/Natriumhypochlorit): Konz. 10%; Temp. 55°C ⁽¹⁾
- Zinkchlorit: Konz. 10%; Temp. 55°C ⁽¹⁾

Prüfzeichen ⁽²⁾



(2)

EN 62275:2009
Ausweis-Nr.: 40042207



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

Eigenschaften

EN 62275:2009

Werkstoff	Nichtmetallisch
Mindesttemperatur während der Installation	-30°C
Betriebstemperatur	-60°C bis +85°C

Technische Angaben

Kabelbinder **22** HD aus **U71X**

Eigenschaften

EN 62275:2009

Widerstand gegen Flammenausbreitung	Nicht flammenausbreitend
Beständigkeit gegen UV-Licht	Beständig
Schleifenzugfestigkeit	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 22,6 Kg für Kabelbinder-Breite 4,8 mm ▪ 54,4 Kg für Kabelbinder-Breite 7,6 mm ▪ Typ 2
Max./min. Kabelbündel-Durchmesser	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2244HD: 45mm / 6mm ▪ 2247HD: 76mm / 6mm ▪ 2272HD: 76mm / 6mm ▪ 2273HD: 102mm / 6mm

MS 3367

Abmessungen ⁽³⁾⁽⁴⁾	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2244HD: MS 3367-1 (B) ▪ 2247HD: MS3367-7 (B) ▪ 2272HD: - (A) ▪ 2273HD: MS3367-3 (B)
-------------------------------	--

Pflichtnorm

NIEDERSPANNUNGSRICHTLINIE 2014/35/CE

CE-Zeichen	gemäß Norm EN 62275:2009
------------	--------------------------

Eigenschaften des Rohstoffes U71X

- Basis-Rohstoff: Thermoplastisches Polymer
- Silikonanteil: <0,01% ⁽⁵⁾
- Phthalatanteil gemäß ASTM D2124-99:2004: <0,01% ⁽⁵⁾
- Halogenfrei gemäß EN 50267-2-1:1999: <0,5% ⁽⁵⁾
- UL-Entflammbarkeitsprüfung von Isolatoren als Zündquelle gemäß ANSI/UL 94: 1990: Klasse UL94: HB
- Verhalten gegenüber externen Einflüssen: Witterungsstabil
Geeignet für den Einsatz im Außenbereich gemäß ASTM D 6779-07

Technische Angaben

Kabelbinder **22** HD aus **U71X**

Anmerkungen

1. Prüfungen durch Unex durchgeführt. Da es viele verschiedene Faktoren gibt, die Einfluss auf das Verhalten der Kabelbinder gegenüber chemischen Stoffen haben (wie z.B. Konzentration, Temperatur, UV-Licht, Montageart), müssen die besonderen Gegebenheiten einiger Installationen berücksichtigt und die Kabelbinder entsprechend getestet werden.

2. Mit Ausnahme der neuen Artikelnummern, die sich im Prozess zur Erlangung der Anerkennungen und Prüfzeichen befinden. Siehe Liste nach Bestellnummern auf www.unex.net/QM.pdf

3. (A) Identisch zu Kabelbinder von Bezeichnung gemäß MS3367-3, bis auf die Länge

4. (B) Identisch zu Kabelbinder von Bezeichnung gemäß MS3367, bis auf die Kopfform

5. Nachweisgrenze für die angewandte Analysetechnik

* Die Information dieses Dokuments ist eine Zusammenfassung der von unseren Kunden am häufigsten genutzten Daten. Für zusätzliche Informationen stehen wir Ihnen mit unserer Webseite 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.

3/6/2016