



# Technische Angaben

## Befestigungselemente **26** aus **U60X**

### Beschreibung

#### Anwendung

- Für Verkabelungen in Inneninstallationen <sup>(1)</sup>

### Zusammensetzung des Produktes

- Rohstoff: U60X, isolierendes halogenfreies Material
- Farbe: Naturfarben
- RoHS Richtlinie: Konform <sup>(2)</sup>
- Silikon: Silikonfrei (<0,01%) <sup>(3)</sup>

### Prüfzeichen <sup>(4)</sup>



EN 62275:2009  
Ausweis-Nr.: 030/001973



EN 62275:2009  
Ausweis-Nr.: 670605



EN 62275:2009  
Ausweis-Nr.: 40012853



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

### Eigenschaften

#### BEFESTIGUNGSELEMENTE GEMÄß EN 62275:2009

Werkstoff	Nichtmetallisch
Betriebstemperatur	-40°C bis +60°C
Mindesttemperatur während der Installation	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Art.-Nr. 1243, 1257: -30°C</li> <li>▪ Art.-Nr. 1254, 1256: -5°C</li> </ul>
Statische Belastung	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Art.-Nr. 1243: 45 N</li> <li>▪ Art.-Nr. 1254: 1,0 N</li> <li>▪ Art.-Nr. 1256: 2,5 N</li> <li>▪ Art.-Nr. 1257: 9,8 N</li> </ul>

#### BEFESTIGUNGSSCHELLE

Betriebstemperatur	-40°C bis +60°C
--------------------	-----------------

# Technische Angaben

## Befestigungselemente **26** aus **U60X**

### Eigenschaften

#### BEFESTIGUNGSSCHELLE

Mindesttemperatur während der Installation	-30°C
Statische Belastung	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Art.-Nr. 1201: 2,5 N</li> <li>▪ Art.-Nr. 1202: 3,0 N</li> </ul>

### Pflichtnorm

#### NIEDERSPANNUNGSRICHTLINIE 2014/35/EU

CE-Zeichen	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gemäß Norm EN 62275:2009: Befestigungselemente außer Befestigungsschelle</li> <li>▪ gemäß Normen EN 71-1 und EN 606095-11-5: Befestigungsschelle</li> </ul>
------------	--

### Eigenschaften des Rohstoffes U60X (Naturfarben)

- Basis-Rohstoff: Polyamid 6.6 (Naturfarben und lichtgrau RAL 7035)
- Silikonanteil: Ohne
- Phthalatanteil gemäß ASTM D2124-99:2004: Ohne
- Halogenfrei gemäß EN 50267-2-1: <0,5% <sup>(5)</sup>
- UL-Entflammbarkeitsprüfung von Isolatoren als Zündquelle gemäß ANSI/UL 94: 1990: Klasse UL94: V2
- L.O.I. Sauerstoffindex gemäß EN ISO 4589:1999: ≥29
- UL-Anerkennung: UL File E41938 EM
- Einstufung gemäß ASTM D6779:2003: PA 0111

# Technische Angaben

## Befestigungselemente **26** aus **U60X**

### Anmerkungen

1. Aggressiven Umgebungen können Einfluss auf die Widerstandsfähigkeit und Dauerhaftigkeit des Klebstoffes haben.
2. Siehe Liste nach Bestellnummern auf [www.unex.net/QM.pdf](http://www.unex.net/QM.pdf)
3. Die Schutzfolie des Klebebandes bei den Art.-Nr. 1254 und 1256 enthält Silikon.
4. 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](http://www.unex.net/QM.pdf)
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.

7/10/2016