



## UP Schaum-Installationsdose, UI10F, flach, t=48mm

Artikel-Nr.: 7320100

Typ: UI10F

UI, die effizienteste Schaumdose - Weniger Schaum. Mehr Zeit.

- UP Installation mit Schaum statt Gips
- Geringerer Schaumverbrauch dank effizientem Verteilungssystem
- Alle gängigen PU-Schäume nutzbar
- Zeitsparende Installation in allen Steinarten
- 30% größerer Verdrahtungsraum als bei herkömmlichen UP Dosen
- Luftdichte Kombination und Durchverdrahtung möglich
- Einfacher Einbau vorkonfektionierter Gerätekombinationen
- 3-fach Schraubdome zur einfachen Geräteausrichtung
- Stufenlos verstellbarer Putzausgleichsring (Zubehörartikel)

### Abmessungen

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Tiefe                 | 48 mm   |
| Fräsl Lochdurchmesser | Ø 82 mm |

### Umgebungsbedingungen

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| Umgebungstemperatur (minimal)                | -15 °C |
| Umgebungstemperatur (maximal)                | 40 °C  |
| Umgebungstemperatur (24h)                    | 35 °C  |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 25°C (kurzfristig) | 90 %   |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 40°C               | 50 %   |

### Werkstoff

|               |        |
|---------------|--------|
| Material Dose | PP/TPE |
|---------------|--------|

### Zubehör

|                    |                                             |
|--------------------|---------------------------------------------|
| Empfohlener Zukauf | Handelsüblicher PU-Schaum nach DIN4102-1-B2 |
|--------------------|---------------------------------------------|

### Technische Merkmale

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Max. Leiterquerschnitt | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Bemessungsspannung     | 400 V               |
| Leitungseinführung     | 2x ≤ Ø 12mm         |
| Rohreinführung ≤M25    | 8                   |

### Zertifikate & Standards

|                  |                                                                                                                          |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VDE              | ja                                                                                                                       |
| CE               | ja                                                                                                                       |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C                                                                                                                   |
| REACH            | nein                                                                                                                     |
| RoHS             | ja                                                                                                                       |
| Normen           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DIN EN 60670-1 (VDE 0606-1)</li> <li>• DIN EN 60670-22 (VDE 0606-22)</li> </ul> |

### Eigenschaften

|                  |    |
|------------------|----|
| Anreihbar        | ja |
| Halogenfrei      | ja |
| Schwermetallfrei | ja |
| PVC-frei         | ja |
| Silikonfrei      | ja |