

# Technisches Datenblatt

## HW Hohlwand-Geräte-Verbindungsdose 61, luftdicht

Artikelnummer: 2003808



Hohlwand-Gerätedose mit luftdichten Membraneinführungen, für den Einsatz in Hohlwänden mit einer Einbautiefe von mindestens 61 mm und einer Plattenstärke von 5 - 40 mm.

- 2 x 3 Schraubdomme
  - Geräteschrauben, Klemmlaschen
  - 2 Kombi-Rohreinführungen Ø 20 und 25 mm
  - 4 Einführungen für NYM-Leitungen 3 x 1,5 mm
  - 2 Einführungen für NYM-Leitungen 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> oder 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>
  - 2 Einführungen für NYM-Leitungen 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> oder 7 x 1,5 mm<sup>2</sup>
  - Luftdichte Verbindung mit weiteren Gerätedosen über Verbindungsstutzen Typ ZH 11-V
  - Schallschutz geprüft bis 70 dB nach ISO 10140-2
- Lieferzubehör: 10 x Verbindungsstutzen Typ ZH 11-V  
Geprüft nach DIN EN 60670-1, DIN EN 60670-22 und DIN 49073-1.



**PP/TPE** Polypropylen / Thermoplastisches Elastomer

### Stammdaten

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Artikelnummer                      | 2003808                                    |
| Bezeichnung 1                      | HW Geräte-Verbindungsdose                  |
| Bezeichnung 2                      | luftdicht                                  |
| Lieferbar ab                       | 01.10.2021                                 |
| Hersteller                         | OBO  |
| Dimension                          | Ø68mm, H61mm                               |
| Farbe                              | orange / grau                              |
| Werkstoff                          | Polypropylen / Thermoplastisches Elastomer |
| Kleinste VK-Einheit                | 25   |
| Mengeneinheit                      | Stück                                      |
| Gewicht                            | 2,75 kg                                    |
| Gewichtseinheit                    | kg/100 St.                                 |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,1161 kg COe / 1 Stück                    |

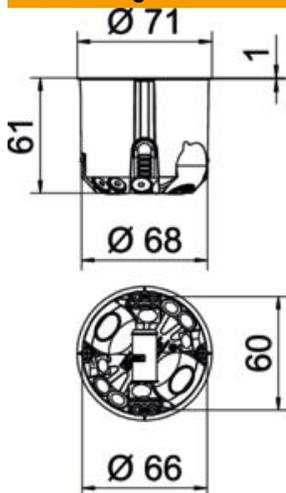
# Technisches Datenblatt

## HW Hohlwand-Geräte-Verbindungsdose 61, luftdicht

Artikelnummer: 2003808



### Abmessungen



|      |       |
|------|-------|
| Höhe | 61 mm |
|------|-------|

### Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Anzahl der Einführungen  | 10   |
| Anzahl der Einsätze  | 1  |
| Art der Einführung_  | NYM-Leitungen, Datenleitungen und Wellrohre        |
| Art der Gehäusedurchführung  | Einführungsmembran                                 |
| Ausführung   | Einzel   |
| Bauform  | Gerätedose   |
| Befestigung der Geräte   | Schrauben  |
| Deckel   | ohne   |
| Deckelbefestigung  | Schrauben  |
| flammwidrig  | nach VDE 0471/IEC 60695-2-11, Prüftemperatur 850°C |
| Form   | rund   |
| Fräslochdurchmesser  | 68 mm  |
| für Rohrdurchmesser  | 20/25 mm   |
| Geeignet für Plattenstärke max.  | 40 mm  |
| Geeignet für Plattenstärke min.  | 5 mm   |
| Halogenfrei  | ja   |
| Leitungseinführungen 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>                           | 4  |
| Leitungseinführungen 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> / 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> | 2  |
| Leitungseinführungen 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> / 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> | 2  |
| Mit Schrauben  | ja   |
| Montageart   | Hohlwand   |
| Nennquerschnitt max.   | 2,5 mm <sup>2</sup>                                |
| Nennquerschnitt min.   | 1,5 mm <sup>2</sup>                                |
| Schlagfest   | ja   |
| Schutzart  | IP30   |
| Stützen  | Verbindungsstützen                                 |
| Luftdicht  | ja   |
| Bemessungsspannung   | 400 V  |