

# 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 Schraubdomes
  - 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
Typ	HG 61-L
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 <sub>2</sub> Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,0889 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Stück

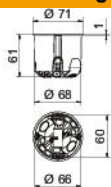
# Technisches Datenblatt

## 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
Fräsl Lochdurchmesser	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	nein
Schutzart	IP30
Stützen	Verbindungsstutzen
Luftdicht	ja
Bemessungsspannung	400 V
Schallschutz	getestet bis zu 70 dB gemäß ISO 10140-2