

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten A 8 mit Klemmleiste

Artikelnummer: 2000024



Schutzart IP55, Nennspannung 690 V, Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, 7 Einführungen für Kabeldurchmesser 5-14 mm.  
Klemmdeckel.  
Abmessungen: 75 x 75 x 36,2 mm  
Lichte Innenmaße: 65 x 65 x 32 mm  
Je 10 Dosen 1 Ausschneidwerkzeug  
A 8/5 VDE: 1 Klemmleiste Typ 689



**PE** Polyethylen

### Stammdaten

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer                      | 2000024                 |
| Bezeichnung 1                      | Kabelabzweigkasten      |
| Bezeichnung 2                      | mit Klemmleiste         |
| Hersteller                         | OBO                     |
| Dimension                          | 75x75x36                |
| Farbe                              | lichtgrau; RAL 7035     |
| Werkstoff                          | Polyethylen             |
| Kleinste VK-Einheit                | 10                      |
| Mengeneinheit                      | Stück                   |
| Gewicht                            | 5,3 kg                  |
| Gewichtseinheit                    | kg/100 St.              |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,1825 kg COe / 1 Stück |

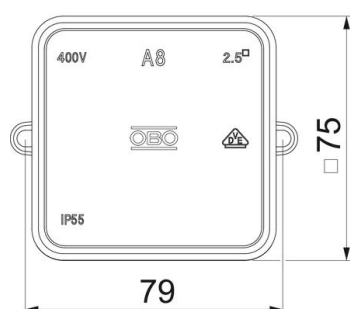
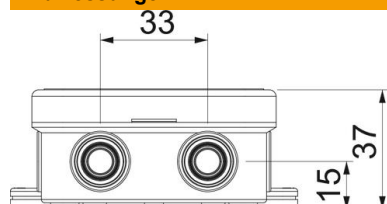
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten A 8 mit Klemmleiste

Artikelnummer: 2000024



### Abmessungen



|        |         |
|--------|---------|
| Länge  | 75 mm   |
| Breite | 75 mm   |
| Höhe   | 36,7 mm |

### Technische Daten

|                                             |                                                      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Anreihbar                                   | ja                                                   |
| Anzahl der Einführungen                     | 7                                                    |
| Anzahl der Klemmen                          | 5                                                    |
| Art der Einführung_                         | Kabel                                                |
| Art der Einführung                          | Kabel                                                |
| Art der Gehäusedurchführung                 | Vorprägung                                           |
| Bemessungsisolationsspannung U <sub>i</sub> | 690 V                                                |
| Bestückung                                  | Klemme                                               |
| Deckel                                      | nicht transparent                                    |
| Deckelbefestigung                           | aufrastend                                           |
| Einführung von Hinten                       | nein                                                 |
| Einführungen                                | 7 Einführungen für Kabeldurchmesser 5-14 mm          |
| Explosionsgeprüfte Ausführung               | nein                                                 |
| flammwidrig                                 | nach VDE 0471/DIN 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 650°C |
| Form                                        | quadratisch                                          |
| Funktionserhalt                             | ohne                                                 |
| für Ex-Zone                                 | ohne                                                 |
| für Ex-Zone Gas                             | ohne                                                 |
| für Ex-Zone Staub                           | ohne                                                 |
| Halogenfrei                                 | ja                                                   |
| Lichte Innenmaße                            | 65x65x32 mm                                          |
| Max. Leiterquerschnitt                      | 2,5 mm <sup>2</sup>                                  |
| Mit Abschirmung                             | nein                                                 |
| Mit Deckel                                  | ja                                                   |
| Montageart                                  | Wand-/ Deckenmontage                                 |
| Nennquerschnitt min.                        | 2,5 mm <sup>2</sup>                                  |
| Nennspannung                                | 690 V                                                |

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten A 8 mit Klemmleiste

Artikelnummer: 2000024



### Technische Daten

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| Plombierbar                          | nein        |
| Schutzart                            | IP55        |
| Temperatureinsatzbereich max.        | 45 °C       |
| Temperatureinsatzbereich min.        | -5 °C       |
| Witterungsbeständig                  | nein        |
| Ausführung Deckel Kabelabzweigkasten | Blinddeckel |