

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten A 6

Artikelnummer: 2000001



Schutzart IP55, Nennspannung 690 V, Nennquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup>, 6 Einführungen für Kabeldurchmesser 5-14 mm  
4 Einführungen für Kabeldurchmesser 5-9 mm.  
Klemmdeckel.  
Abmessungen: 80 x 43 x 36 mm  
Lichte Innenmaße: 69 x 32 x 30 mm  
Je 10 Dosen 1 Ausschneidwerkzeug



**PE** Polyethylen

### Stammdaten

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer                      | 2000001                 |
| Bezeichnung 1                      | Kabelabzweigkasten      |
| Hersteller                         | OBO                     |
| Dimension                          | 80x43x34                |
| Farbe                              | lichtgrau; RAL 7035     |
| Werkstoff                          | Polyethylen             |
| Kleinste VK-Einheit                | 10                      |
| Mengeneinheit                      | Stück                   |
| Gewicht                            | 2,56 kg                 |
| Gewichtseinheit                    | kg/100 St.              |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,1028 kg COe / 1 Stück |

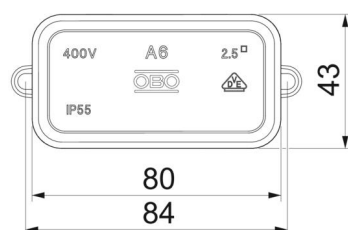
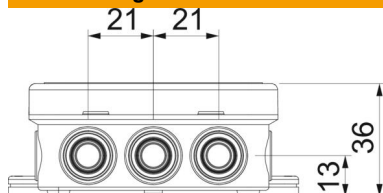
# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten A 6

Artikelnummer: 2000001



### Abmessungen



|        |       |
|--------|-------|
| Länge  | 80 mm |
| Breite | 43 mm |
| Höhe   | 36 mm |

### Technische Daten

|                                    |                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Anreihbar                          | ja                                                   |
| Anzahl der Einführungen            | 10                                                   |
| Art der Einführung                 | Kabel                                                |
| Art der Einführung                 | Kabel                                                |
| Art der Gehäusedurchführung        | Vorprägung                                           |
| Bemessungsisolationsspannung $U_i$ | 690 V                                                |
| Bestückung                         | ohne                                                 |
| Deckel                             | nicht transparent                                    |
| Deckelbefestigung                  | aufstehend                                           |
| Einführung von Hinten              | nein                                                 |
| Einführungen                       | 6 Einführungen für Kabeldurchmesser 5-14 mm          |
|                                    | 4 Einführungen für Kabeldurchmesser 5-9 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                   | 69x32x30 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                                                |
| Plombierbar                        | nein                                                 |
| Schutzart                          | IP55                                                 |

# Technisches Datenblatt

## Kabelabzweigkasten A 6

Artikelnummer: 2000001



### Technische Daten

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