

# Technisches Datenblatt

## Bügelschelle, 1-fach Kunststoffdruckwanne, ALU

Artikelnummer: 1183699



Passend zu allen Profilschienen mit 11 - 12 mm Schlitzweite, mindestens 6,5 mm lichter Innenhöhe und mindestens 18,5 mm lichter Innenbreite; Schelle und Schraube aus Aluminium ALMg3, Druckwanne aus Polypropylen, halogenfrei, lichtgrau RAL 7035.

Die Bügelschellen 2056/N ALU sind in der Ausführung für 1 Kabel gemäß VDE 0298-1 zur Einzelverlegung von Einleiter-Kabeln in Drehstromnetzen geeignet, da hier kein geschlossener Eisenkreis vorliegt. Es muss jedoch die geringere mechanische Festigkeit der Aluminiumschellen im Kurzschlussfalle berücksichtigt werden, d. h.: möglichst dichter Schellenabstand in Längsrichtung, genügend seitlicher Abstand zwischen den Kabeln.

(Druckwannen aus Metall auf Anfrage)



**Alu** Aluminium

### Stammdaten

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Artikelnummer                      | 1183699                |
| Bezeichnung 1                      | Bügelschelle           |
| Hersteller                         | OBO                    |
| Dimension                          | 52-58mm                |
| Werkstoff                          | Aluminium              |
| Kleinste VK-Einheit                | 50                     |
| Mengeneinheit                      | Stück                  |
| Gewicht                            | 4,1 kg                 |
| Gewichtseinheit                    | kg/100 St.             |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,518 kg COe / 1 Stück |

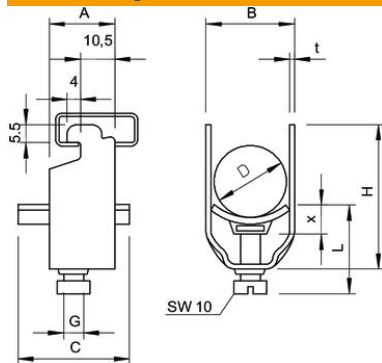
# Technisches Datenblatt

## Bügelschelle, 1-fach Kunststoffdruckwanne, ALU

Artikelnummer: 1183699



### Abmessungen



|       |        |
|-------|--------|
| Maß A | 23 mm  |
| Maß B | 64 mm  |
| Maß C | 40 mm  |
| Maß G | M8     |
| Maß H | 86 mm  |
| Maß L | 58 mm  |
| Maß t | 2,5 mm |
| Maß x | 6,5 mm |

### Technische Daten

|   |               |
|---|---------------|
| Anzahl der Kabel/Rohre                            | 1             |
| für 1 Kabel H                                     | 86 mm         |
| für 1 Kabel L                                     | 45,5          |
| für Rohrdurchmesser max.                          | 50 mm         |
| für Rohrdurchmesser min.                          | 50 mm         |
| für Schiene mit Schlitzweite (mit Intervall) max. | 12 mm         |
| für Schiene mit Schlitzweite (mit Intervall) min. | 11 mm         |
| Halogenfrei                                       | ja            |
| Max. Anzugsdrehmoment                             | 2 Nm          |
| Mit Kunststoffwanne                               | ja            |
| Mit Metallwanne                                   | nein          |
| Montageart  | Profilschiene |
| Schlagfest  | nein          |
| Spannbereich D max.                               | 58 mm         |
| Spannbereich D min.                               | 52 mm         |
| Zusatz Oberfläche                                 | unbehandelt   |
| Zusatz Werkstoff                                  | Aluminium     |
| Mit Gegenwanne                                    | nein          |
| Werkstoff der Wanne                               | Kunststoff    |
| Werkstoffgüte der Wanne                           | Polypropylen  |