

Technisches Datenblatt

Bügelschelle, 1-fach Kunststoffdruckwanne, ALU

OBO
BETTERMANN

Artikelnummer: 1183672



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 | 1183672 |
| Bezeichnung 1 | Bügelschelle |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 40-46mm |
| Werkstoff | Aluminium |
| Kleinste VK-Einheit | 50 |
| Mengeneinheit | Stück |
| Gewicht | 2,55 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 St. |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 0,3354 kg CO ₂ / 1 Stück |

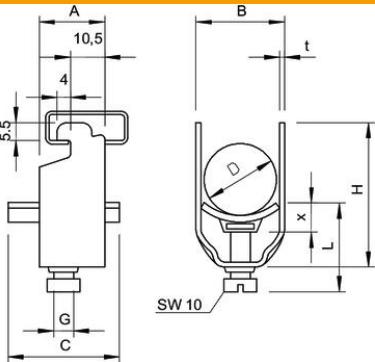
Technisches Datenblatt

Bügelschelle, 1-fach Kunststoffdruckwanne, ALU

OBO
BETTERMANN

Artikelnummer: 1183672

Abmessungen



| | |
|-------|--------|
| Maß A | 20 mm |
| Maß B | 51 mm |
| Maß C | 40 mm |
| Maß G | M8 |
| Maß H | 72 mm |
| Maß L | 55 mm |
| Maß t | 2 mm |
| Maß x | 5,5 mm |

Technische Daten

| | |
|---|---------------|
| Anzahl der Kabel/Rohre | 1 |
| für 1 Kabel H | 72 mm |
| für 1 Kabel L | 37,5 |
| für Rohrdurchmesser max. | 40 mm |
| für Rohrdurchmesser min. | 40 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. | 46 mm |
| Spannbereich D min. | 40 mm |
| Zusatz Oberfläche | unbehandelt |
| Zusatz Werkstoff | Aluminium |
| Mit Gegenwanne | nein |
| Werkstoff der Wanne | Kunststoff |
| Werkstoffgüte der Wanne | Polypropylen |