



Grip 2031

DE Grip Sammelhalterung Kunststoff
Montageanleitung

EN Grip plastic cable tidy
Mounting instructions

ES Soporte colector Grip de plástico
Instrucciones de montaje

RU Групповое крепление-захват Grip
Инструкция по монтажу



Installation
electrotechnical expertise



Installation
mechanical expertise

**OBO Bettermann
Holding GmbH & Co. KG**

P. O. Box 1120
58694 Menden
GERMANY

Technical Office
Tel.: +49 2373 89 - 13 00

technical-office@obo.de
www.obo-bettermann.com

OBO
BETTERMANN

Building Connections

DE

Grip Sammelhalterung 2031 Kunststoff
(Art.-Nr. 2205404, 2205408, 2205412, 2205416, 2205420, 2205423, 2205384, 2205380, 2205388)

Produktbeschreibung

Sammelhalterung aus Kunststoff zum Verlegen von Kabeln. Montage an Wand oder Decke. Abhängig vom Typ geeignet für 10, 20 oder 40 Leitungen NYM 3 x 1,5 mm². Abbildung **1**

- 1 Sammelhalterung
- 2 Befestigungselement
- 3 Bohrung für Schraub-/Dübelbefestigung
- 4 Bohrung für Befestigung mit Setzgerät (Elektro- oder Gasdrucknagler)
- 5 Clip-Verschluss
- 6 Profilierung zum Verbinden von 2 Sammelhalterungen

Sammelhalterung montieren

⚠ VORSICHT Gefahr durch Überlastung! Bei Kombination von mehr als 2 Halterungen über- oder nebeneinander kann das System instabil werden. Maximal nur 2 Sammelhalterungen kombinieren.

⚠ VORSICHT Gefahr durch herausfallende Kabel! Wird die Halterung mit dem Clip-Verschluss nach unten montiert, kann durch den Druck der Kabel der Verschluss aufspringen. Die Halterung ausschließlich mit dem Clip-Verschluss nach oben montieren.

- 2 Befestigungselement an Wand oder Decke dübeln oder mit Elektro- oder Gasdrucknagler nageln.
- 3 Sammelhalterung mit Clip-Verschluss nach oben auf Befestigungselement schieben und einrasten.
- 4 Falls notwendig, 2 Sammelhalterungen kombinieren.
- 5 Maximal 2 Sammelhalterungen untereinander oder Rückseite an Rückseite montieren.
- 6 Kabel einlegen und Sammelhalterung mit Clip-Verschluss verschließen.

Hinweis! *Der Abstand X zwischen den Sammelhalterungen ist abhängig von den jeweilig gültigen nationalen Normen/Vorgaben.*

Sammelhalterung entsorgen

Hinweis! Örtliche Müllentsorgungsvorschriften beachten.

- 1 Verpackung wie Hausmüll.
- 2 Metallteile wie Altmetall.

Technische Daten

Typ	Artikel-Nr.	Anzahl Kabel NYM 3x1,5 mm ²
2031 10	2205380, 2205384	≤ 10 Stück
2031 F 10	2205388	≤ 10 Stück
2031 20	2205404, 2205408	≤ 20 Stück
2031 F 20	2205412	≤ 20 Stück
2031 40	2205416, 2205420	≤ 40 Stück
2031 F 40	2205423	≤ 40 Stück

EN

Grip 2031 collecting clamp
(Item no. 2205404, 2205408, 2205412, 2205416, 2205420, 2205423, 2205384, 2205380, 2205388)

Product description

Plastic cable tidy for routing cables. Mounting on wall or ceiling. Depending on the type, suitable for 10, 20 or 40 cables NYM 3 x 1.5 mm². Figure W

- 1 Cable tidy
- 2 Fastening element
- 3 Drill hole for screw/anchor fastening
- 4 Drill hole for fastening with setting tool (electrically or gas-operated nail gun)
- 5 Clip lock
- 6 Profiling to connect 2 cable tidies

Mounting the cable tidy

⚠ CAUTION Danger of overload! The system can become unstable in a combination of more than 2 brackets above or next to one another. Only combine a maximum of 2 cable tidies.

⚠ CAUTION Risk of cables falling out! If the bracket is mounted with the clip lock pointing downwards, then the lock may jump open through the pressure of the cables. Only mount the bracket with the clip lock pointing downwards.

- 2 Anchor the fastening element to the wall or ceiling or nail with the electrically or gas-operated nail gun.
- 3 Push the gcable tidy onto the fastening with the clip lock pointing upwards and engage it.
- 4 If necessary, combine two cable tidies.
- 5 Mount a maximum of two cable tidies below one another or back to back.
- 6 Insert the cables and close the cable tidy with the clip lock.

Disposing of the cable tidy

Note! Comply with the local waste disposal regulations.

3. Packaging as household waste.
4. Metallic parts as scrap metal.

Technical data

Type	Item no.	Number of cables NYM 3x1.5 mm ²
2031 10	2205380, 2205384	≤ 10 pieces
2031 F 10	2205388	≤ 10 pieces
2031 20	2205404, 2205408	≤ 20 pieces
2031 F 20	2205412	≤ 20 pieces
2031 40	2205416, 2205420	≤ 40 pieces
2031 F 40	2205423	≤ 40 pieces

ES

Soporte colector Grip 2031 de plástico
(N.º de art. 2205404, 2205408, 2205412, 2205416, 2205420, 2205423, 2205384, 2205380, 2205388)

Descripción del producto

Soporte colector de plástico para el tendido de cables. Montaje en la pared o en el techo. Dependiendo del tipo, adecuado para 10, 20 o 40 conductores NYM 3 x 1,5 mm². Imagen W

- 1 Soporte fijador colector
- 2 Elemento de fijación
- 3 Orificio para fijación de tornillo/taco
- 4 Realizar taladro para fijación con herramienta específica (clavadora eléctrica o de gas).
- 5 Cierre de pinza
- 6 Perfilado para conectar 2 soportes fijadores colectores

Montaje del soporte fijador colector

⚠ PRECAUCIÓN; Peligro por sobrecarga! Si se combinan más de 2 soportes por encima o uno al lado de otro el sistema puede volverse inestable. Combinar como máximo 2 soportes fijadores colectores.

⚠ PRECAUCIÓN; ¡Peligro por desprendimiento de cables! Si el soporte con cierre de pinza se monta hacia abajo, debido a la presión de los cables, el cierre puede abrirse. Montar el soporte solamente con el cierre de pinza hacia arriba.

- 2 Anclar el elemento de fijación a la pared o al techo, o clavar con una clavadora eléctrica o de gas.
- 3 Introducir en el elemento de fijación el soporte fijador colector con el cierre de pinza hacia arriba y encajar.
- 4 Si es necesario, combinar 2 soportes fijadores colectores.
- 5 Montar como máximo 2 soportes fijadores colectores uno debajo del otro o parte trasera contra parte trasera.
- 6 Montar los cables y cerrar el soporte fijador colector con el cierre de pinza.

Eliminación del soporte fijador colector

¡Nota! Respetar la normativa local de eliminación de residuos.

5. Desechar el embalaje como basura doméstica.
6. Piezas de metal como chatarra.

Datos técnicos

Tipo	N.º de artículo	Número de cables NYM 3x1,5 mm ²
2031 10	2205380, 2205384	≤ 10 unidades
2031 F 10	2205388	≤ 10 unidades
2031 20	2205404, 2205408	≤ 20 unidades
2031 F 20	2205412	≤ 20 unidades
2031 40	2205416, 2205420	≤ 40 unidades
2031 F 40	2205423	≤ 40 unidades

RU

Групповое крепление-захват 2031, пластмасса
(арт. № 2205404, 2205408, 2205412, 2205416, 2205420, 2205423, 2205384, 2205380, 2205388)

Описание изделия

Групповое крепление из пластмассы для прокладки кабелей. Монтаж на стене или потолке. В зависимости от типа подходит для 10, 20 или 40 проводов NYM 3 x 1,5 мм². Изображение W

- 1 Групповое крепление
- 2 Крепежный элемент
- 3 Отверстие для винтового/дюбельного крепления
- 4 Отверстие для крепления с помощью пистолета (электрического или газового гвоздезабивного)
- 5 Зажимной затвор
- 6 Профилирование для соединения 2 групповых креплений

Монтаж группового крепления

⚠ ОСТОРОЖНО Опасность перегрузки! При комбинировании более 2 креплений друг над другом или в ряд система может утратить стабильность. Комбинируйте макс. 2 групповых крепления.

⚠ ОСТОРОЖНО Опасность из-за выпадающего кабеля! Если крепление монтируется с зажимным затвором, направленным вниз, из-за давления кабель может выскочить из затвора. Монтируйте крепление исключительно с зажимным затвором, направленным вверх.

- 2 Закрепите крепежный элемент на стене или потолке дюбелями или с помощью электрического или газового гвоздезабивного пистолета.
- 3 Сдвиньте групповое крепление с зажимным затвором, направленным вверх, на крепежный элемент и зафиксируйте.
- 4 При необходимости скомбинируйте 2 групповых крепления.
- 5 Монтируйте макс. 2 групповых крепления друг над другом или обратными сторонами друг к другу.
- 6 Вложите кабель и закройте групповое крепление с зажимным затвором.

Утилизация группового крепления

Важно! Соблюдайте местные предписания по утилизации отходов.

7. Упаковка утилизируется как бытовые отходы.
8. Металлические части — как металлолом.

Технические характеристики

Тип	Арт. №	Количество кабелей NYM 3 x 1,5 мм ²
2031 10	2205380, 2205384	≤ 10 штук
2031 F 10	2205388	≤ 10 штук
2031 20	2205404, 2205408	≤ 20 штук
2031 F 20	2205412	≤ 20 штук
2031 40	2205416, 2205420	≤ 40 штук
2031 F 40	2205423	≤ 40 штук