



BS-W1-M

DE Bügelschelle mit W-Fuß, für
1 Einzelkabel
Montageanleitung

EN Clamp clip with W foot, for 1 single
cable
Mounting instructions

ES Abrazadera semirredonda con patilla
W, para 1 cable individual
Instrucciones de montaje

RU Зажимная скоба с W-образной
лапкой для 1 одножильного кабеля
Руководство по монтажу



Installation
electrotechnical expertise

OBO Bettermann
Holding GmbH & Co. KG
P. O. Box 1120
58694 Menden
GERMANY

Customer Service
Tel.: +49 2373 89 - 13 00

toi@obo.de

www.obo-bettermann.com

OBO
BETTERMANN

Building Connections

DE

Bügelschelle BS-W1-M

Produktbeschreibung

Bügelschelle mit Metalldruckwanne und eingängiger Schraube zur vertikalen und horizontalen Montage von 1 Einzelleiterkabel. Montage an Winkelreisen mit Schenkellänge < 40 mm. Der Einsatz einer Gegenwanne wird empfohlen. Befestigungsabstände gemäß normativer Vorgaben.

- 1 ① Metalldruckwanne mit eingängiger Schraube
- 1 ② Schellenkörper mit W-Fuß
- 1 ③ Gegenwanne, Metall (nicht im Lieferumfang)

Bügelschelle montieren

ACHTUNG

Gefahr von Funktionsverlust!

Bügelschellen können sich lösen und Kabel nicht mehr richtig fixieren. Bügelschellen nur an Winkelreisen mit einer Schenkellänge < 40 mm montieren.

1. Gegenwanne hinter Kabel auf Schellenkörper schieben ②.
2. W-Fuß an Winkeleisen (< 40 mm) hängen ③.
3. Druckwanne mit Schraube anziehen (siehe Tabelle Anzugsdrehmoment), um Kabel zu fixieren ④.

Bügelschelle warten

Im Zuge der Wartungsintervalle den festen Sitz der Kabel überprüfen und falls notwendig, Druckwanne mit Schraube nachziehen (siehe Tabelle Anzugsdrehmoment).

Bügelschelle entsorgen

Örtliche Müllentsorgungsvorschriften beachten.

Technische Daten

Typ	Kabel Ø mm	Art.-Nr.
BS-W1-M A2	28 - 40	11880...
Werkstoff	Schraube	Anzugsdrehmoment
A2	M6	3 Nm
A2	M8	5 Nm

EN

BS-W1-M clamp clip

Product description

Clamp clip with metal pressure trough and single-pitch screw for vertical and horizontal mounting of 1 single conductor cable. Mounting on angular steel with shaft length < 40 mm. The use of a counter-trough is recommended. Fastening distances according to standard specifications.

- 1 ① Metal pressure trough with single-pitch screw
- 1 ② Clip element with W foot
- 1 ③ Counter-trough, metal (not in scope of delivery)

Mounting the clamp clip

ATTENTION

Risk of function loss!

Clamp clips can become loose and no longer fix the cables correctly. Only mount clamp clips on angular steels with a shaft length < 40 mm.

1. Push the counter-trough onto the clip element behind the cables ②.
2. Hang the W foot on the angular steel (< 40 mm) ③.
3. Tighten the pressure trough with the screw (see tightening torque table) to fix the cables ④.

Maintaining the clamp clip

During periodic maintenance work, it may become necessary to check the tight fit of the cables and, if necessary, to retighten the pressure trough with the screw (see tightening torque table).

Disposing of clamp clips

Comply with the local waste disposal regulations.

Technical data

Type	Cable Ø mm	Item no.
BS-W1-M A2	28 - 40	11880...
Material	Bolt	Tightening torque
A2	M6	3 Nm
A2	M8	5 Nm

ES

Abrazadera semirredonda BS-W1-M

Descripción del producto

Abrazadera semirredonda con mediacaña metálica y tornillo único para el montaje vertical y horizontal de 1 cable conductor individual. Montaje en perfil angular con longitud lateral < 40 mm. Se recomienda el uso de una contra-caña. Distancias de fijación según normativa.

- 1 ① Mediacaña metálica con tornillo único
- 1 ② Cuerpo de abrazadera con patilla W
- 1 ③ Contrabandeja metálica (no incluida en volumen de suministro)

Montaje de abrazadera semirredonda

ATENCIÓN

¡Peligro de pérdida de funcionamiento!

Las abrazaderas semirredondas pueden soltarse y los cables ya no se fijan correctamente. Montar las abrazaderas semirredondas solo en perfiles angulares con una longitud lateral < 40 mm.

1. Empuje la contrabandeja detrás del cable en el cuerpo de la abrazadera ②.
2. Enganchar la patilla W en el perfil angular (< 40 mm) ③.
3. Apretar la media caña con tornillo (ver tabla de par de apriete) para fijar el cable ④.

Mantenimiento de abrazadera semirredonda

Durante los intervalos de mantenimiento compruebe que los cables están fijos y, si es necesario, vuelva a apretar la semicaña con tornillo (ver tabla de par de apriete).

Eliminación de abrazadera semirredonda

Respetar la normativa local de eliminación de residuos.

Datos técnicos

Tipo	Ø cable	N.º de art.
BS-W1-M A2	28 - 40	11880...
Material	Tornillo	Par de apriete
A2	M 6	3 Nm
A2	M 8	5 Nm

RU

Зажимная скоба BS-W1-M

Описание изделия

Зажимная скоба с металлической прижимной пластины и винтом с однозаходной резьбой для вертикального и горизонтального монтажа одного одножильного кабеля. Монтаж на угловом профиле с длиной стороны < 40 мм. Рекомендуется применение встречной пластины. Расстояние между креплениями согласно нормативным требованиям.

- 1 ① Металлическая прижимная пластина с винтом с однозаходной резьбой
- 1 ② Корпус скобы с W-образной лапкой
- 1 ③ Встречная пластина, металл (не входит в комплект поставки)

Монтаж зажимной скобы

ВНИМАНИЕ!

Опасность выхода из строя!

Зажимные скобы могут отсоединиться, и кабели больше не будут зафиксированы надлежащим образом. Зажимные скобы необходимо монтировать только на угловой профиль с длиной стороны < 40 мм.

1. Надвиньте пластину за кабелем на корпус скобы ②.
2. Навесьте W-образную лапку на угловой профиль (< 40 мм) ③.
3. Затяните нажимную пластину винтом (см. таблицу моментов затяжки), чтобы зафиксировать кабели ④.

Техническое обслуживание зажимных скоб

В рамках технического обслуживания проверьте прочность посадки кабелей и при необходимости затяните нажимную пластину винтом (см. таблицу моментов затяжки).

Утилизация зажимных скоб

Соблюдайте местные предписания по утилизации отходов.

Технические характеристики

Тип	Кабель Ø мм	Арт.
BS-W1-M A2	28 - 40	11880...
Материал	Винт	Момент затяжки
A2	M 6	3 Нм
A2	M 8	5 Нм