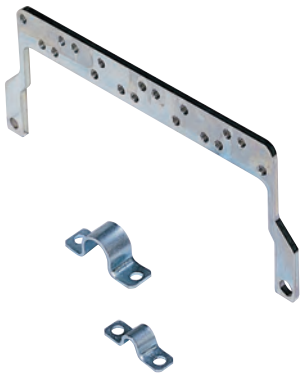
# CR Zubehör für mehrpolige Steckverbinder

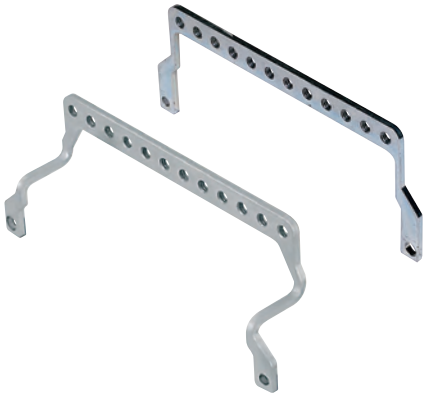
**passende Einsätze:**

**Serie MIXO** **ab Seite 262**

**Schirm- und Schutzleiterbügel für Leitungen mit Ø 5 mm bis Ø 10 mm (für Serie MIXO)**



**Schutzleiterbügel (für Serie MIXO)**



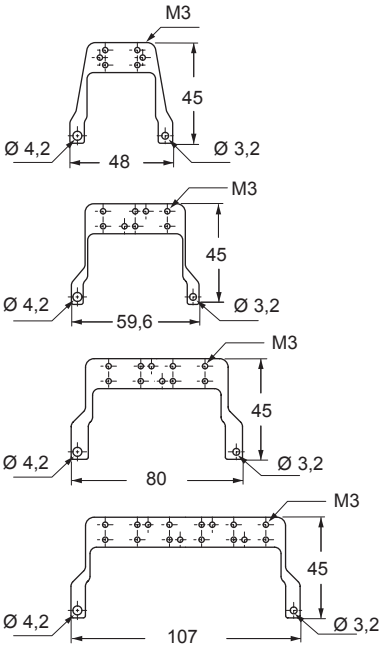
| Beschreibung | Artikelbezeichnung | Artikelbezeichnung |
|---|---|---|
| aus verzinktem Stahl, passend für MIXO-Halterahmen in Anbau- und COB-Gehäusen und Tüllengehäusen, hoch, mit geradem Kabelausgang | | |
| Gehäuse “44.27” und Halterahmen MIXO für 2 Einsätze | **CR 06 ST** | |
| Gehäuse “57.27” und Halterahmen MIXO für 3 Einsätze * | **CR 10 ST** | |
| Gehäuse ”77.27”, ”77.62” und Halterahmen MIXO für 4 Einsätze | **CR 16 ST** | |
| Gehäuse ”104.27”, ”104.62” und Halterahmen MIXO für 6 Einsätze | **CR 24 ST** | |
| passend zu Schirmbügel CR..ST | | |
| Schelle für Schirme von Leitungen Ø 5 mm | **CR 05 CA** | |
| Schelle für Schirme von Leitungen Ø 10 mm | **CR 10 CA** | |
| aus verzinktem Stahl, passend für MIXO-Halterahmen in Anbau- und COB-Gehäusen und Tüllengehäusen, hoch, mit geradem Kabelausgang | | |
| Gehäuse “44.27” und Halterahmen MIXO für 2 Einsätze | | **CR 06 AT** |
| Gehäuse “57.27” und Halterahmen MIXO für 3 Einsätze | | **CR 10 AT** |
| Gehäuse ”77.27”, ”77.62” und Halterahmen MIXO für 4 Einsätze | | **CR 16 AT** |
| Gehäuse ”104.27”, ”104.62” und Halterahmen MIXO für 6 Einsätze | | **CR 24 AT** |
| Gehäuse ”104.27”, ”104.62” und Halterahmen MIXO für 6 Einsätze | | **CR 24 ATD** |

* Befestigung erfolgt mit den Standardschrauben des MIXO-Halterahmens. Die großen Größen werden mit einer speziellen Schraube M 4 geliefert, die die Standardschraube ersetzt.

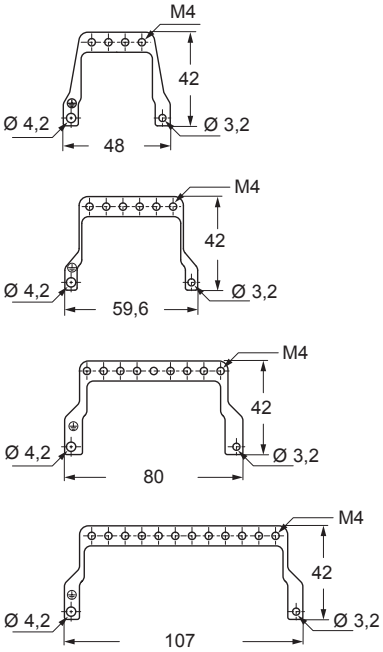
Der Schirmbügel CR.. ST kann nachträglich auf dem jeweiligen MIXO-Halterahmen montiert werden und dient dazu, die Schirmung einer Leitung mechanisch und elektrisch sicher zu verbinden.

Der Erdungsbügel CR.. AT/ATD kann nachträglich auf dem jeweiligen MIXO-Halterahmen montiert werden, um die Erdungen mehrerer Leitungen elektrisch sicher zu verbinden.

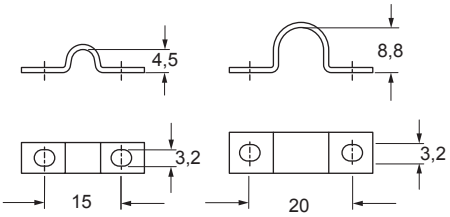
**CR...ST**



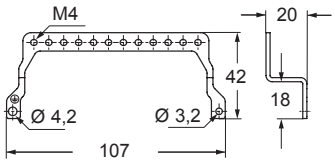

**CR...AT**




**CR...CA**




**CR 24 ATD**





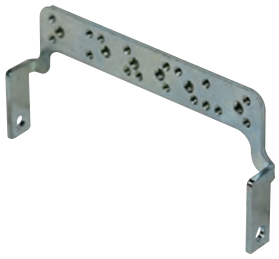



Die angegebenen Abmessungen in mm sind nicht verbindlich. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

# CR Zubehör für mehrpolige Steckverbinder

| passende Einsätze: | | Seite: |
|---|---|---|
| **CD** | 40, 64 -polig + ⏚ | **70, 72** |
| **CDD** | 24, 42, 72, 108 -polig + ⏚ | **76 – 81** |
| **CDS** | 9, 18, 27, 42 -polig + ⏚ | **-** |
| **CDSH** | 9, 18, 27, 42 -polig + ⏚ | **86 – 89** |
| **CDSH NC** | 6 -polig + ⏚ | **95** |
| **CNE** | 6, 10, 16, 24 -polig + ⏚ | **110 – 113** |
| **CSE** | 6, 10, 16, 24 -polig + ⏚ | **-** |
| **CSH** | 6, 10, 16, 24 -polig + ⏚ | **110 – 113** |
| **CSH S** | 6, 10, 16, 24 -polig + ⏚ | **122 – 125** |
| **CCE** | 6, 10, 16, 24 -polig + ⏚ | **130 – 133** |
| **CMSH** | 3+2, 6+2, 10+2 (Hilfsk.) -polig + ⏚ | **136 – 140** |
| **CSS** | 6, 10, 16, 24 -polig + ⏚ | **148 - 151** |
| **CQE** | 10, 18, 32, 46 -polig + ⏚ | **168 – 171** |
| **CQEE** | 40, 64 -polig + ⏚ | **176 – 177** |
| **CP** | 6 -polig + ⏚ | **178** |
| **CX** | 8/24, 6/36, 12/2 -polig + ⏚ | **194 – 199** |

**Schirm- und Schutzleiterbügel für Leitungen mit Ø 5 mm bis Ø 10 mm**



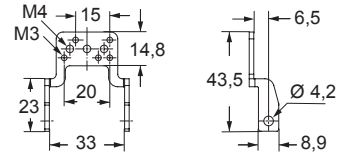
**Kabelschellen für Kabel mit Ø 5 mm und Ø 10 mm**

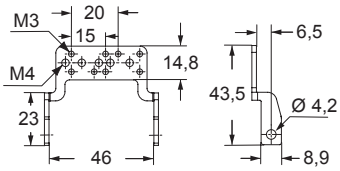
| Beschreibung | Artikelbezeichnung | Artikelbezeichnung |
|---|---|---|
| aus verzinktem Stahl, passend für Steckverbinder in Anbaugehäuse, COB-Gehäuse und Tüllengehäuse, hoch, mit geradem Kabelausgang | | |
| Gehäuse und Einsätze “44.27” | **CR 06 SC** | |
| Gehäuse und Einsätze ”57.27” | **CR 10 SC** | |
| Gehäuse und Einsätze ”77.27”, ”77.62” | **CR 16 SC** | |
| Gehäuse und Einsätze ”104.27”, ”104.62” | **CR 24 SC** | |
| Gehäuse und Einsätze CSS ”104.27” * | **CR 24 SCA** | |
| passend zu Schirmbügel CR..SC in Anbaugehäusen oder Tüllengehäusen, hoch, hohe Bauform | | |
| Schelle für Schirme von Leitungen Ø 5 mm | | **CR 05 CA** |
| Schelle für Schirme von Leitungen Ø 10 mm | | **CR 10 CA** |

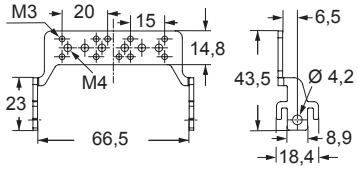
* Nur mit Anbaugehäusen zu verwenden.

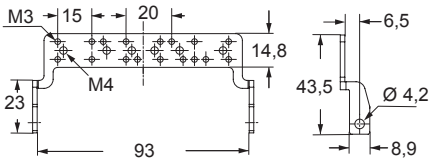
Der Schirmbügel CR.. SC kann nachträglich auf den Kontakteinsatz montiert werden, um die Schutzleiter verschiedener Leitungen elektrisch und die Schirmung einer Leitung mechanisch und elektrisch sicher zu verbinden.

**CR...SC**

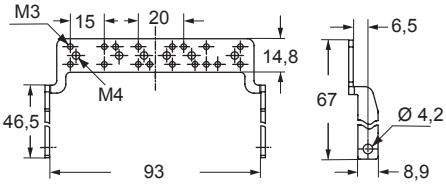


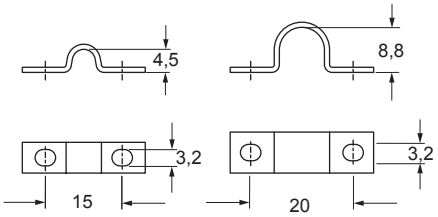




**CR...SCA**




**CR...CA**



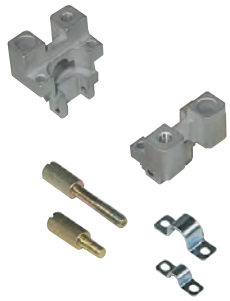

ZUBEHÖR

# CR Zubehör für mehrpolige Steckverbinder

Schottwanddurchführung. Die Zugentlastungsbügel der Serie CR..FS werden ohne Gehäuse in Verbindung mit den Adaptern CR SP auf unterschiedlichen Einsätzen (Standard oder MIXO) montiert und bewirken eine sichere Zugentlastung mehrerer Leitungen mit Kabelbindern.
Die Kombibügel der Serie CR..SS werden ohne Gehäuse in Verbindung mit den Adaptern CR SP auf unterschiedlichen Einsätzen (Standard oder MIXO) montiert und ermöglichen die Schirmbefestigung (z.B. einer BUS-Leitung) in Verbindung mit den Schellen CR..CA.
Weiterhin bietet der Kombibügel die Möglichkeit der Zugentlastung mit Kabelbindern und zusätzliche Schutzleiteranschlusspunkte.
Dank seiner Griffform ist der Kombibügel einfach zu handhaben.

**Schirm-/Schutzleiter- und Zugentlastungsbügel**

**Adapter, Rändelschrauben und Schellen**



| Beschreibung | Artikelbezeichnung | Artikelbezeichnung |
|---|---|---|
| Zugentlastungsbügel, verzinkt, mit Bef.-Mat., passend für: | | |
| Einsatz Gr. ”44.27” * und Halterahmen MIXO f. 2 Einsätze | **CR 06 FS** | |
| Einsatz Gr. ”57.27” * und Halterahmen MIXO f. 3 Einsätze | **CR 10 FS** | |
| Einsatz Gr. ”77.27” * und Halterahmen MIXO f. 4 Einsätze | **CR 16 FS** | |
| Einsatz Gr. ”104.27” * und Halterahmen MIXO f. 6 Einsätze | **CR 24 FS** | |
| Kombibügel für geschirmte Leitungen, mit Bef.-Mat., passend für: | | |
| Einsatz Gr. ”77.27” * und Halterahmen MIXO f. 4 Einsätze | **CR 16 SS** | |
| Einsatz Gr. ”104.27” * und Halterahmen MIXO f. 6 Einsätze | **CR 24 SS** | |
| Adapter aus Zinkdruckguss, 2 Stück mit Befestigungsschrauben für die Einsätze | | **CR SP** |
| Rändelschrauben, kurz, 2 Stück, verzinkt | | **CR 26 V** |
| Rändelschrauben, lang, 2 Stück, verzinkt | | **CR 42 V** |
| passend zu Kombibügel CR..SS: | | |
| Schelle für Schirme von Leitungen Ø 5 mm | | **CR 05 CA** |
| Schelle für Schirme von Leitungen Ø 10 mm | | **CR 10 CA** |

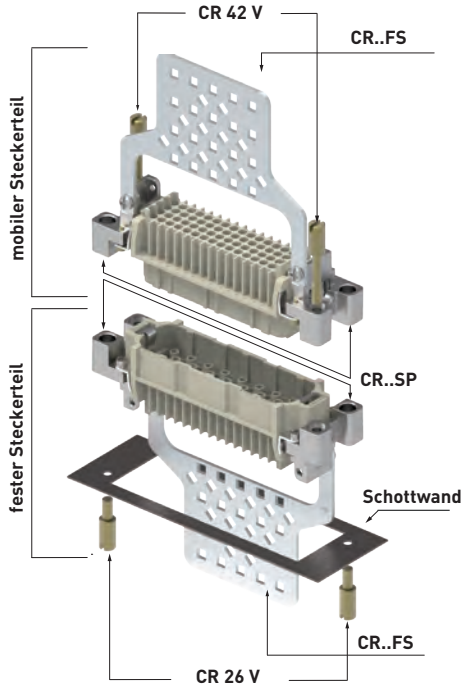
* außer CT, CTS und CTSE

Die Schottwanddurchführung besteht aus einem mobilen Steckerteil (Standard- oder MIXO Einsatz, 2 Adapter **CR SP,** Kombi-/Zugentlastungsbügel CR..SS/CR..FS) und einem festen Steckerteil (Standard- oder MIXO Einsatz, 2 Adapter CR SP, Kombi-/Zugentlastungsbügel CR..SS/CR..FS).

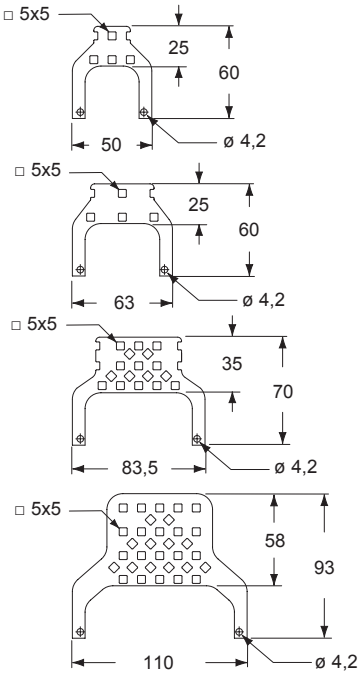
Der feste **Steckerteil wird mit 2 handelsüblichen** Schrauben M 5 + Sicherungsscheiben oder **alternativ mit** unseren 2 Rändelschrauben-kurz **CR 26 V** mit der Schottwand von hinten verschraubt (siehe Bild unten).

Mit den 2 Rändelschrauben- lang CR 42 V **kann der mobile Steckerteil** nun einfach **mit dem** festen **Steckerteil** sicher verschraubt **werden**.

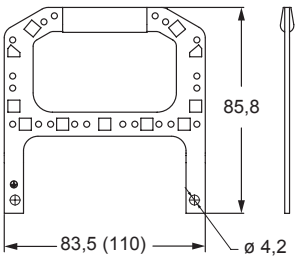
HINWEIS: Nach dem Lösen der beiden Rändelschrauben-kurz **CR 26 V,** kann das komplette System (mobiler-/fester Steckerteil) im gesteckten Zustand aus der Schottwand zu Prüf- oder Montagezwecken heraus genommen werden.



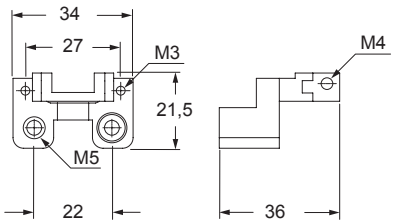

**CR...FS**



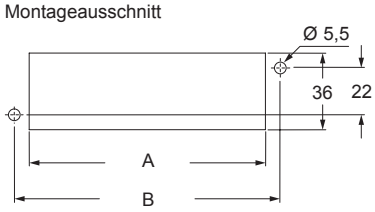

**CR 16 SS (CR 24 SS)**




**CR SP**

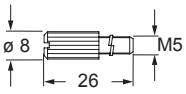



Montageausschnitt

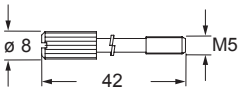



| Polzahl | 06 | 10 | 16 | 24 |
|---|---|---|---|---|
| **A** | 52 | 65 | 85,5 | 112 |
| **B** | 65 | 78 | 98,5 | 125 |

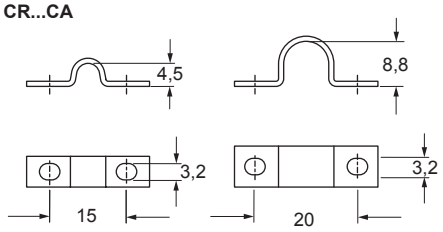
**CR 26 V**




**CR 42 V**




**CR...CA**



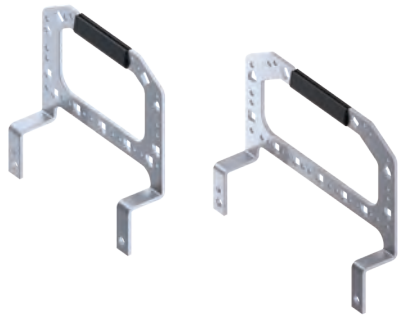





Die angegebenen Abmessungen in mm sind nicht verbindlich. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

# CR Zubehör für mehrpolige Steckverbinder

## Schirm-/Schutzleiter- und Zugentlastungsbügel



## Adapter, Rändelschrauben und Schellen

| Beschreibung | Artikelbezeichnung | Artikelbezeichnung |
|---|---|---|
| Kombibügel für Leitungen, mit Bef.-Mat., passend für:<br>Einsatz Gr. "77.27" * mit Adapter CR SP<br>und Halterahmen MIXO f. 4 Einsätze o. Adapter | **CR 16 SSD** | |
| Einsatz Gr. "104.27" * mit Adapter CR SP<br>und Halterahmen MIXO f. 6 Einsätze o. Adapter | **CR 24 SSD** | |
| Adapter aus Zinkdruckguss, 2 Stück mit Befestigungsschrauben für die Einsätze | | **CR SP** |
| Rändelschrauben, kurz, 2 Stück, verzinkt | | **CR 26 V** |
| Rändelschrauben, lang, 2 Stück, verzinkt | | **CR 42 V** |
| passend zu Kombibügel CR..SS<br>Schelle für Schirme von Leitungen Ø 5 mm | | **CR 05 CA** |
| Schelle für Schirme von Leitungen ø 10 mm | | **CR 10 CA** |

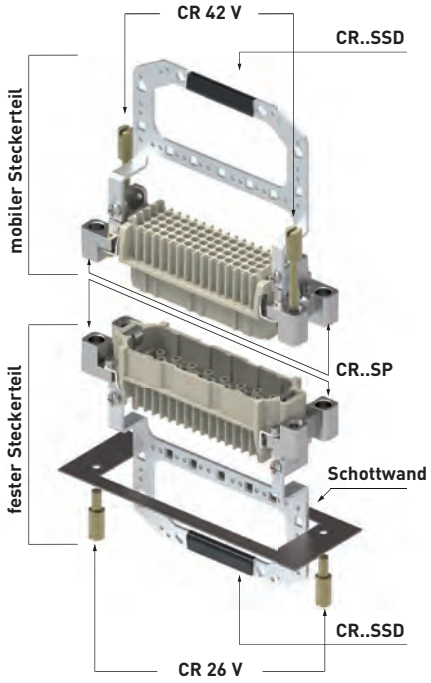
* außer CT, CTS und CTSE

Die Schottwanddurchführung besteht aus einem mobilen Steckerteil (Standard- oder MIXO Einsatz, 2 Adapter **CR SP**, Kombi-/Zugentlastungsbügel CR..SSD und einem festen Steckerteil (Standard- oder MIXO Einsatz, zwei Adapter CR SP, Kombi-/Zugentlastungsbügel CR..SSD).

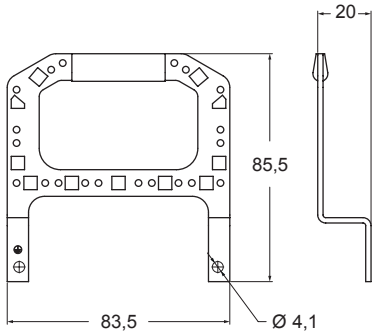
Der feste **Steckerteil wird mit 2 handelsüblichen** Schrauben M5 + Sicherungsscheiben oder alternativ mit **unseren 2** Rändelschrauben-kurz **CR 26 V** mit der Schottwand von hinten verschraubt (siehe Bild unten).

Mit den 2 Rändelschrauben-lang CR 42 V **kann der mobile Steckerteil** nun einfach **mit dem** festen Steckerteil **sicher** verschraubt werden.

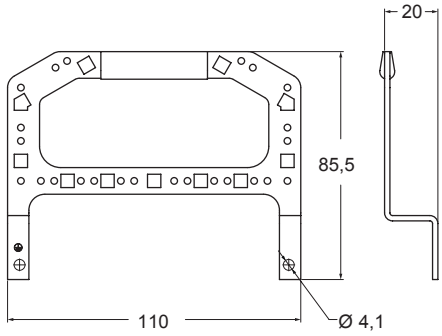
HINWEIS: Nach dem Lösen der beiden Rändelschrauben-kurz **CR 26 V,** kann das komplette System (mobiler-/fester Steckerteil) im gesteckten Zustand aus der Schottwand zu Prüf- oder Montagezwecken heraus genommen werden.



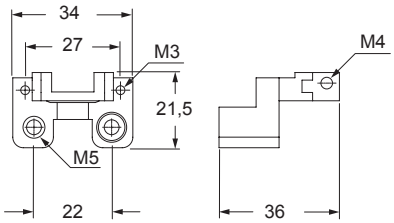

**CR 16 SSD**



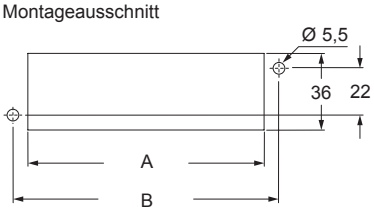

**CR 24 SSD**




**CR SP**

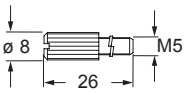



Montageausschnitt

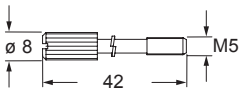


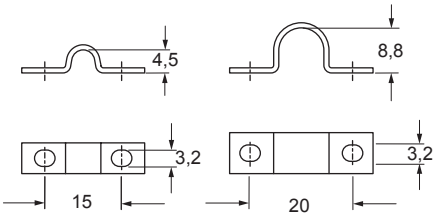

| Polzahl | 06 | 10 | 16 | 24 |
|---|---|---|---|---|
| **A** | 52 | 65 | 85,5 | 112 |
| **B** | 65 | 78 | 98,5 | 125 |

**CR 26 V**




**CR 42 V**




**CR...CA**