

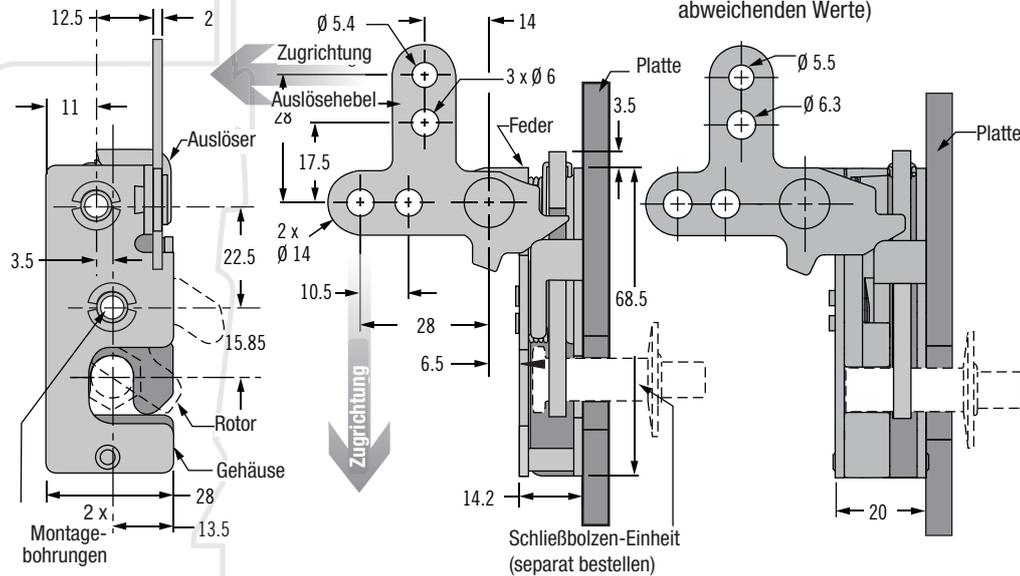


Fernbedienbare Verschlüsse

Verborgener Schnappverschluss, Gummipuffer, ein- oder zweistufig (R4-10)

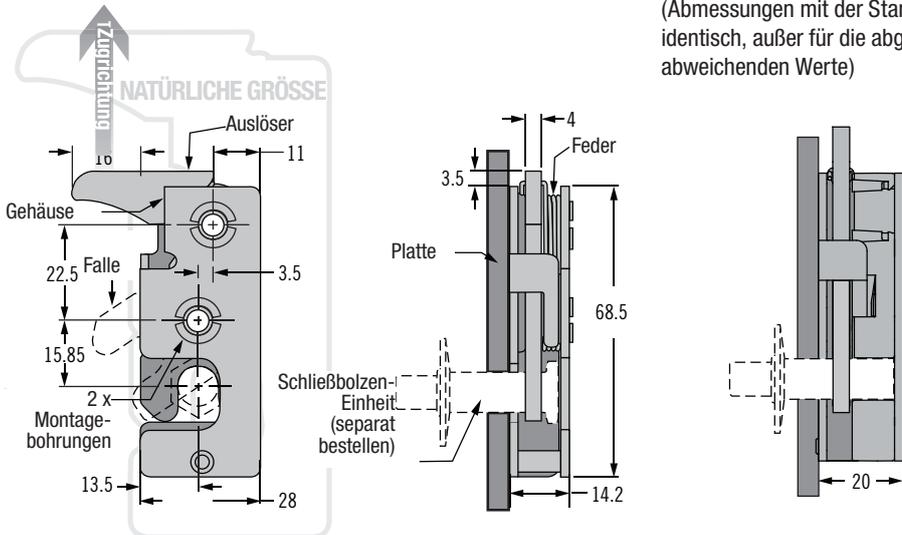
2 -Punkt Auslösehebel - Einstufig*

(Auslösung links abgebildet)



NATÜRLICHE GRÖSSE

Handbetätigung - Einstufig*



NATÜRLICHE GRÖSSE

Mit integriertem Gummi-Puffer

(Abmessungen mit der Standardversion identisch, außer für die abgebildeten abweichenden Werte)

Mit integriertem Gummi-Puffer

(Abmessungen mit der Standardversion identisch, außer für die abgebildeten abweichenden Werte)

- Verborgener Schnappverschluss zum Öffnen und Schließen von Türen und Paneelen
- Kompakte Abmessungen; einfache verborgene Montage
- Per Fernauslösung in Kombination mit Bowdenzügen und Schließstange zu bedienen
- Auch für Mehrpunkt-Verriegelungen geeignet
- Integrierter Gummi-Puffer eliminiert Geräusche und Vibrationen
- Robuster Verschluss; Große Schließkraft bei leichter Bedienung
- Konform mit Norm EN 45545-3 E60 (Nur Standard - Ausführung)

Werkstoff und Oberfläche

Stahl, verzinkt oder Edelstahl 304, passiviert

Zubehör

Bitte beachten Sie: Schließbolzen für die Standardversion und die Version mit integriertem Gummi-Puffer sind unterschiedlich. Siehe letzte Seite auf diesem Dokument.

Für Kabel und Kabelclips siehe Abteilung "Mechanische Freigabe" Kabelclip: R4-0-43922

* Verriegelung

Einstufig: Der Verschluss verriegelt beim Schließen in einem Arbeitsgang vollständig.
Zweistufig: Der Verschluss verriegelt aus Sicherheitsgründen in 2 Stufen. Im zweiten Schritt wird der Verschluss komplett geschlossen.

Bestimmen der Bestellnummer

S Verriegelung & Betätigung

- 1 Einstufig, rechts
- 2 Einstufig, links
- 3 Zweistufig, rechts
- 4 Zweistufig, links

L Auslösehebel

- 3 Zweipunkt
- 4 Handbetätigung

R4 - 10 - S I - L O B - M

I Montage

- 0 Ø7.2 Bohrung
- 2 M6 x 1 Gewinde

B Grundaussführung

- 1 Standard
- 5 Version mit integriertem Gummi-Puffer

M Material

- 10 Stahl
- 20 Edelstahl

Fernbedienbare Verschlüsse

Verborgener Schnappverschluss, Gummipuffer, Zug nach oben (R4-10)



- **Verborgener Schnappverschluss zum Öffnen und Schließen von Türen und Paneelen**
- **Kompakte Abmessungen; einfache verborgene Montage**
- **Per Fernauslösung in Kombination mit Bowdenzügen und Schließstange zu bedienen**
- **Integrierte Kabelhalterung für Klick-In-Kabelsystem**
- **Integrierter Gummi-Puffer eliminiert Geräusche und Vibrationen**
- **Robuster Verschluss; Große Schließkraft bei leichter Bedienung**
- **Konform mit Norm EN 45545-3 E60 (Nur Standard - Ausführung)**

Werkstoff und Oberfläche
Stahl, verzinkt oder
Edelstahl 304, passiviert

Festigkeitsrichtwerte
Grenzwert (Mittelwert): 3600 N

Zubehör
Bitte beachten Sie: Schließbolzen für die Standardversion und die Version mit integriertem Gummi-Puffer sind unterschiedlich. Siehe letzte Seite auf diesem Dokument.

Für Kabel und Kabelclips siehe Abteilung "Mechanische Freigabe"
Kabelclip: R4-0-43922-2

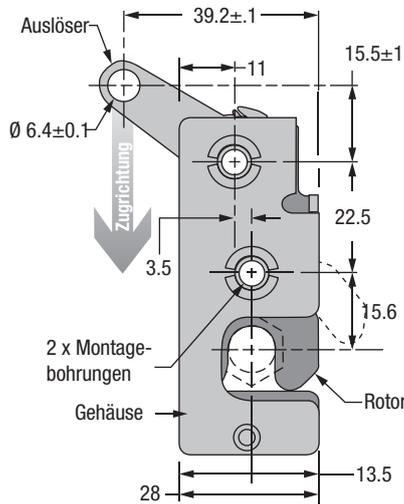
Verriegelung

Einstufig: Der Verschluss verriegelt beim Schließen in einem Arbeitsgang vollständig.
Zweistufig: Der Verschluss verriegelt aus Sicherheitsgründen in 2 Stufen. Im zweiten Schritt wird der Verschluss komplett geschlossen.

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.

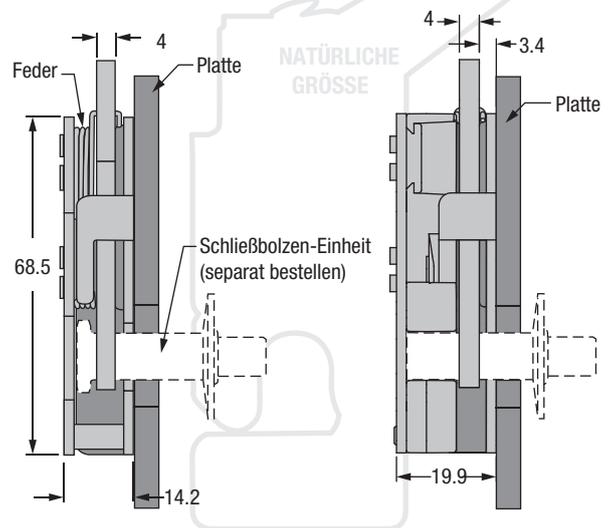
Zug nach unten - Einstufig

(Auslösung links abgebildet)



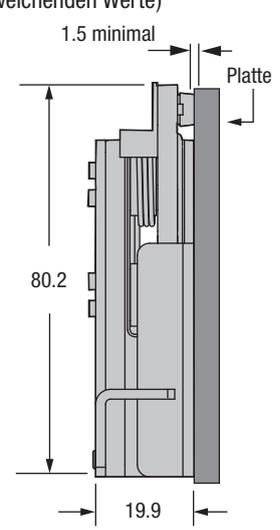
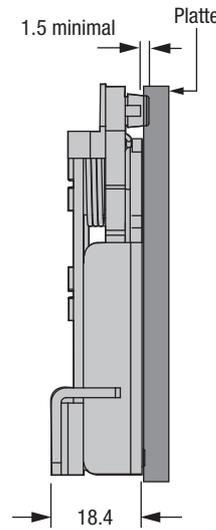
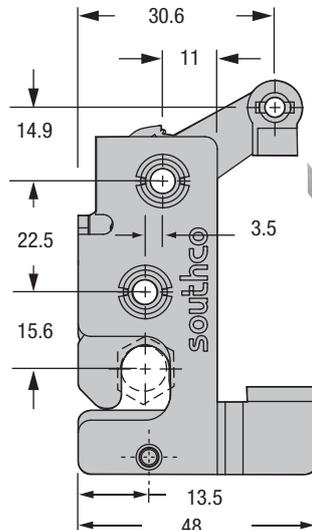
Mit integriertem Gummi-Puffer

(Abmessungen mit der Standardversion identisch, außer für die abgebildeten abweichenden Werte)



Einstufig - Unterseite mit Kabelhalterung

(Auslösung rechts abgebildet)



Mit integriertem Gummi-Puffer

(Abmessungen mit der Standardversion identisch, außer für die abgebildeten abweichenden Werte)

Bestimmen der Bestellnummer

S Verriegelung & Betätigung

- 1 Einstufig, rechts
- 2 Einstufig, links
- 3 Zweistufig, rechts
- 4 Zweistufig, links

R4 - 10 - S I - 50 B - M

I Montage

- 0 Ø7.2 Bohrung
- 2 M6 x 1 Gewinde

B Grundausführung

- 1 Standard
- 2 Standard mit Kabelhalterung
- 5 Version mit integriertem Gummi-Puffer
- 6 Integrierter Stossdämpfer mit Kabelhalterung

M Material

- 10 Stahl
- 20 Edelstahl

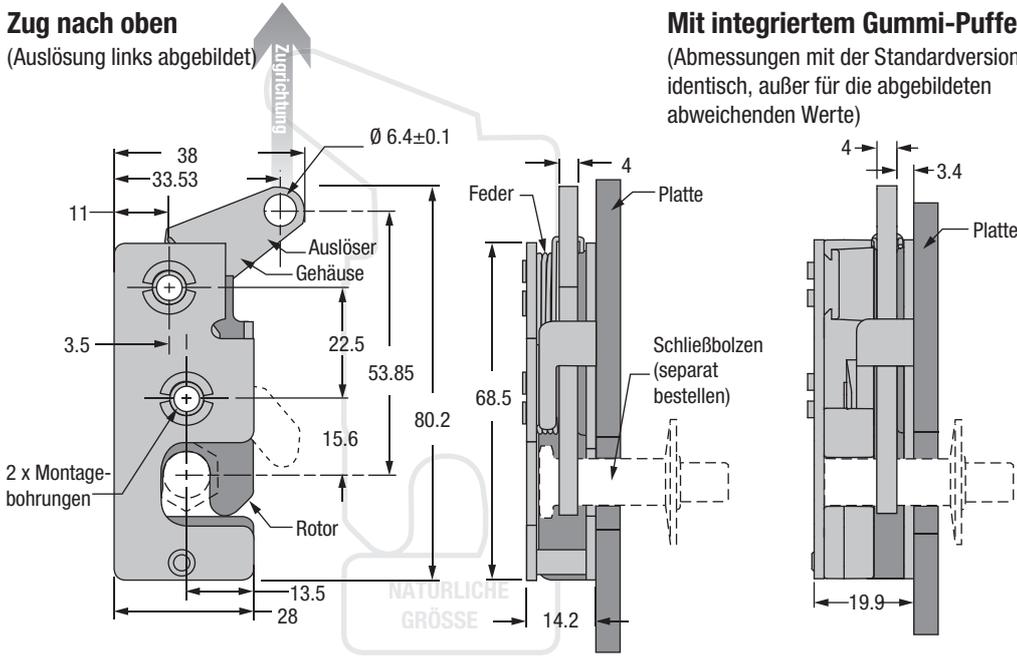


Fernbedienbare Verschlüsse

Verborgener Schnappverschluss, Gummipuffer, Zug nach oben (R4-10)

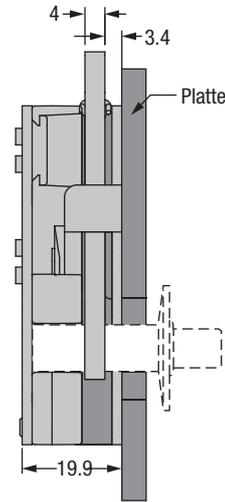
Zug nach oben

(Auslösung links abgebildet)

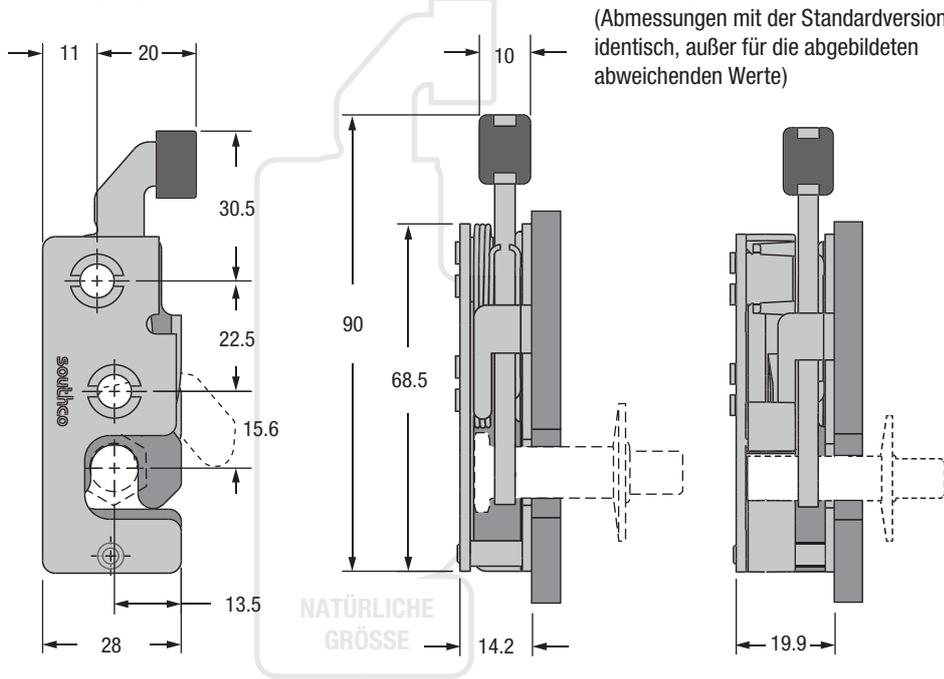


Mit integriertem Gummi-Puffer

(Abmessungen mit der Standardversion identisch, außer für die abgebildeten abweichenden Werte)

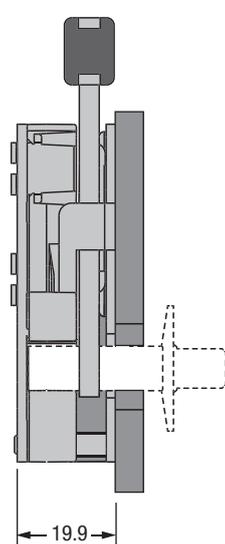


Direkte Betätigung



Mit integriertem Gummi-Puffer

(Abmessungen mit der Standardversion identisch, außer für die abgebildeten abweichenden Werte)



- Verborgener Schnappverschluss zum Öffnen und Schließen von Türen und Paneelen
- Kompakte Abmessungen; einfache verborgene Montage
- Direkte Betätigung, kein Bowdenzug und keine Schließstange erforderlich
- Integrierter Gummi-Puffer eliminiert Geräusche und Vibrationen
- Robuster Verschluss; Große Schließkraft bei leichter Bedienung
- Konform mit Norm EN 45545-3 E60 (Nur Standard - Ausführung)

Werkstoff und Oberfläche

Stahl, verzinkt oder Edelstahl 304, passiviert

Festigkeitsrichtwerte

Grenzwert (Mittelwert): 3600 N

Zubehör

Bitte beachten Sie: Schließbolzen für die Standardversion und die Version mit integriertem Gummi-Puffer sind unterschiedlich. Siehe letzte Seite auf diesem Dokument.

Für Kabel und Kabelclips siehe Abteilung "Mechanische Freigabe"
Kabelclip: R4-0-43922-2

Verriegelung

Einstufig: Der Verschluss verriegelt beim Schließen in einem Arbeitsgang vollständig.

Zweistufig: Der Verschluss verriegelt aus Sicherheitsgründen in 2 Stufen. Im zweiten Schritt wird der Verschluss komplett geschlossen.

Bestimmen der Bestellnummer

S Verriegelung & Betätigung

- 1 Einstufig, rechts
- 2 Einstufig, links
- 3 Zweistufig, rechts
- 4 Zweistufig, links

L Auslösehebel

- 6 Zug nach oben
- 9 Direkte Betätigung

R4 - 10 - S I - L O B - M

I Montage

- 0 $\varnothing 7.2$ Bohrung
- 2 M6 x 1 Gewinde

B Grundaussführung

- 1 Standard
- 5 Version mit integriertem Gummi-Puffer

M Material

- 10 Stahl
- 20 Edelstahl

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.

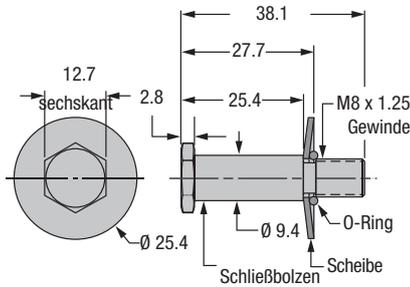


Fernbedienbare Verschlüsse

Schließbolzen (R4-10)

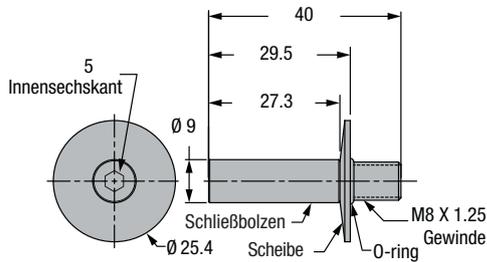
Schließbolzen – Standard

(separat bestellen)



Schließbolzen - für integrierten Gummi - Puffer

(separat bestellen)

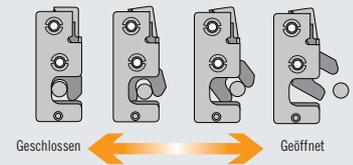


• Schließbolzen für Schnappriegelverschluss der R4-10-Serie

Werkstoff und Oberfläche

Stahl, verzinkt,
Stahl, Zink vernickelt,
Stahl, schwarz Zink vernickelt,
Rostbeständiger Stahl, passiviert

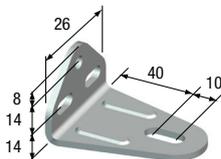
Betrieb



Schließbolzen – Standard	
Bestellnummer	Material
R4-90-121-10	Stahl, verzinkt
R4-90-121-20	Edelstahl

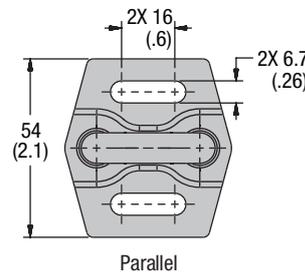
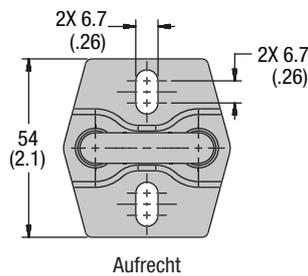
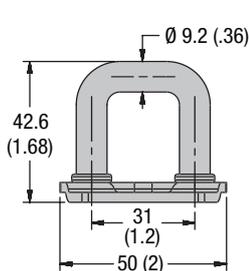
Schließbolzen - integrierter Gummi-Puffer	
Bestellnummer	Material
R4-90-124-10	Stahl, verzinkt
R4-90-124-20	Edelstahl

90° Montagewinkel für Schließbolzen



Schließbolzenwinkel	
Bestellnummer	Material
R4-0-50114	Edelstahl

U-Förmiger Schliesswinkel



U-Förmiger Schliesswinkel - standard (Ø 9.2)			U-Förmiger Schliesswinkel - Integrierter Stossdämpfer (Ø 9.0)		
Bestellnummer	Montagebohrungen	Material	Bestellnummer	Montagebohrungen	Material
R4-90-101-10	Aufrecht	Stahl, verzinkt	R4-90-104-10	Aufrecht	Stahl, verzinkt
R4-90-101-15	Aufrecht	Stahl, schwarz Zink vernickelt	R4-90-104-15	Aufrecht	Stahl, schwarz Zink vernickelt
R4-90-101-77	Aufrecht	Stahl, Zink vernickelt	R4-90-104-77	Aufrecht	Stahl, Zink vernickelt
R4-90-102-10	Parallel	Stahl, verzinkt	R4-90-106-10	Parallel	Stahl, verzinkt
R4-90-102-15	Parallel	Stahl, schwarz Zink vernickelt	R4-90-106-15	Parallel	Stahl, schwarz Zink vernickelt
R4-90-102-77	Parallel	Stahl, Zink vernickelt	R4-90-106-77	Parallel	Stahl, Zink vernickelt

Alle Maße in mm, technische Änderungen vorbehalten. Sämtliche Angaben dienen nur zur allgemeinen Orientierung und bedeuten keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Tauglichkeit und Eignung für eine bestimmte Anwendung ist jeweils vom Kunden zu prüfen. Eine Haftung dafür ist ausgeschlossen.