

Hakenverriegelungen

**Zink-Druckguss,
Betätigung mit Steckschlüssel, nicht abschließbar**

AUSFÜHRUNG

Form

- **DK**: mit Dreikant
- **VK7**: mit Vierkant
- **VK8**: mit Vierkant
- **SCH**: mit Schlitz
- **VDE**: mit Doppelbart

Form des Haken

- **H1**: Schwenkradius $R=28$

Kennziffer

- **1**: ohne Gegenhalter
- **2**: mit Gegenhalter

Verschlussgehäuse

Zink-Druckguss

Gehäusebund

- verchromt **CR**
- kunststoffbeschichtet
schwarz, RAL 9005, strukturmatt **SW**

Sonstige Teile

Stahl
verzinkt, blau passiviert

Schutzart IP 65



INFORMATION

Hakenverriegelungen GN 115.8-WSK-NL-ZD mit Haken und Gegenhalter werden vorwiegend bei Schiebetüren und Klappen eingesetzt. Die Verriegelung erfolgt radial zur Drehachse, wodurch sich vielfältige Anwendungsmöglichkeiten ergeben. Die Verriegelungen GN 115.8-WSK-NL-ZD werden mit lose beigelegtem Haken geliefert.

ZUBEHÖR

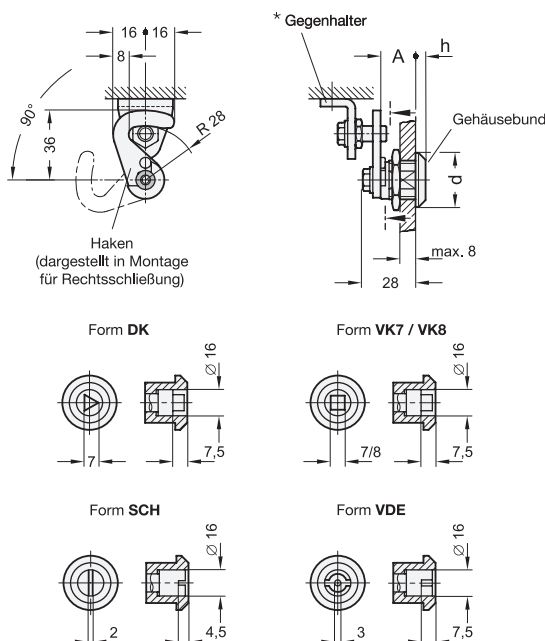
- GN 119.2 Steckschlüssel (siehe Seite 1530)
- GN 120 Schutzkappen (siehe Seite 1486)
- GN 120.1 Öffnungsriffe (siehe Seite 1487)

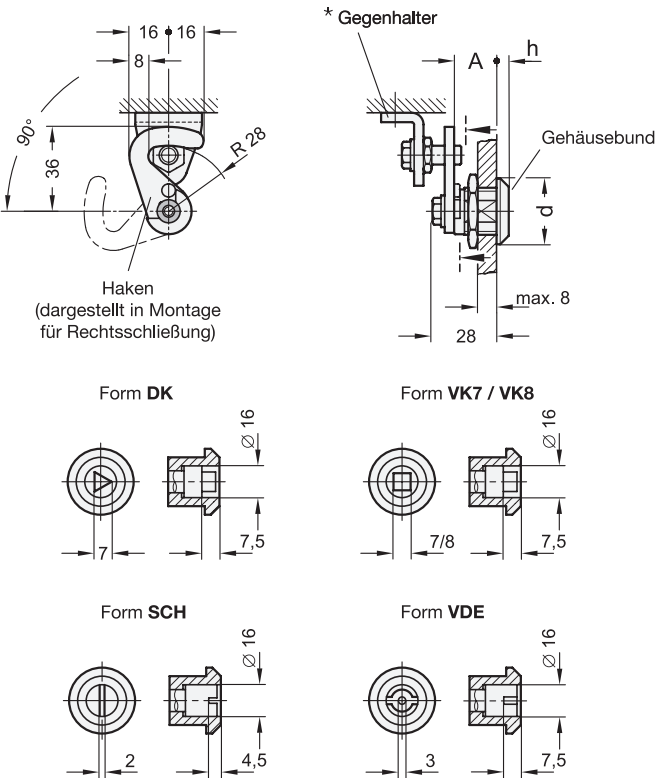
AUF ANFRAGE

- Hakenverriegelungen mit anderem Abstand A
- Haken mit anderem Schwenkradius R

TECHNISCHE INFORMATION

- Konstruktions- und Montagehinweise (siehe Seite)
- Zusammenstellung der Verriegelungen-Bauarten (siehe Seite 1456)
- IP Schutzart (siehe Seite A23)





GN 115.8-WSK-NL-ZD-DK

Artikelnummer	Hakenabstand A	d	h	
GN 115.8-DK-18-H1-CR-1	18	28	4	72
GN 115.8-DK-18-H1-CR-2	18	28	4	112
GN 115.8-DK-18-H1-SW-1	18	28	4	72
GN 115.8-DK-18-H1-SW-2	18	28	4	112

GN 115.8-WSK-NL-ZD-VK8

Artikelnummer	Hakenabstand A	d	h	
GN 115.8-VK8-18-H1-CR-1	18	28	4	72
GN 115.8-VK8-18-H1-CR-2	18	28	4	120
GN 115.8-VK8-18-H1-SW-1	18	28	4	72
GN 115.8-VK8-18-H1-SW-2	18	28	4	120

GN 115.8-WSK-NL-ZD-VK8

Artikelnummer	Hakenabstand A	d	h	
GN 115.8-VK8-18-H1-CR-1	18	28	4	73
GN 115.8-VK8-18-H1-CR-2	18	28	4	117
GN 115.8-VK8-18-H1-SW-1	18	28	4	73
GN 115.8-VK8-18-H1-SW-2	18	28	4	117

* Abmessungen des Gegenhalters

GN 115.8-WSK-NL-ZD-SCH

Artikelnummer	Hakenabstand A	d	h	
GN 115.8-SCH-18-H1-CR-1	18	28	4	78
GN 115.8-SCH-18-H1-CR-2	18	28	4	119
GN 115.8-SCH-18-H1-SW-1	18	28	4	78
GN 115.8-SCH-18-H1-SW-2	18	28	4	119

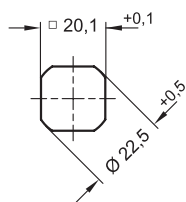
GN 115.8-WSK-NL-ZD-VDE

Artikelnummer	Hakenabstand A	d	h	
GN 115.8-VDE-18-H1-CR-1	18	28	4	74
GN 115.8-VDE-18-H1-CR-2	18	28	4	100
GN 115.8-VDE-18-H1-SW-1	18	28	4	74
GN 115.8-VDE-18-H1-SW-2	18	28	4	100

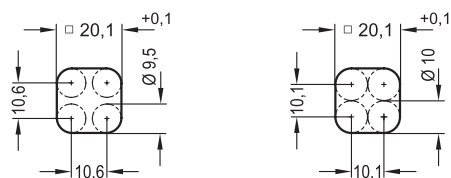
* Abmessungen des Gegenhalters



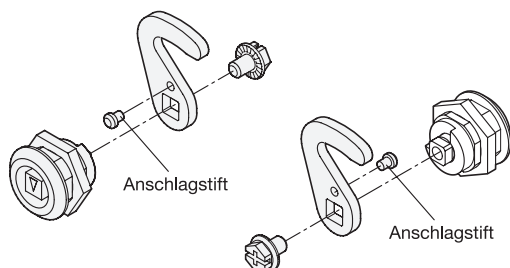
Montagebohrung für Stanzen oder Lasern



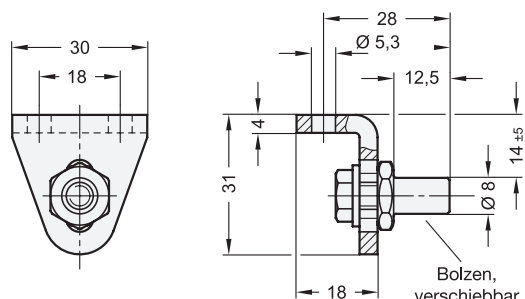
Montagebohrung für Bohren oder Fräsen



Montage Verriegelung und Haken



Abmessungen des Gegenhalters



Konstruktions- und Montagehinweise

Zur Montage wird die Tür bzw. Klappe oder Luke mit einer Bohrung gemäß Skizze versehen.

Die benötigte Montagebohrung im Türblatt wird in der Serienfertigung üblicherweise durch Stanzen oder Lasern erzeugt.

Desweiteren kann die Montagebohrung durch Bohren oder Fräsen gemäß den dargestellten Skizzen realisiert werden.

Für Kleinserien und Stahlblech bis 2 mm Dicke bietet sich an der Blechlocher GN 123 (siehe Seite 1493) das Werkzeug der Wahl.

Der Haken kann erst nach der Montage des Verschlussgehäuses im Türblatt an der Verriegelung befestigt werden.

Der Bolzen des Gegenhalters ist in der Höhe über ein Langloch um ± 5 mm verschiebbar, was die aufbauseitige Anpassung der Verriegelung erleichtert.

Idealerweise befindet sich der Bolzen wie dargestellt im verriegelten Zustand in der Ebene der Drehachse. Ein seitlicher Versatz bis max. 4 mm beeinträchtigt die Funktion aber nicht.

Der Drehwinkel des Hakens ist in der Regel auf 90° begrenzt.

Je nach Montage des lose beigefügten Anschlagstiftes, erfolgt die Schließung durch Rechts- oder Linksdrehung.

Ohne den Anschlagstift ist der Haken um 360° drehbar.

GN 115.8-WOE-NL-ZD Hakenverriegelungen, Gehäuse Zink-Druckguss, Betätigung mit Bedienelementen, nicht abschließbar
GN 115.8-L-ZD Hakenverriegelungen, Gehäuse Zink-Druckguss, Betätigung mit Bedienelementen / Schlüssel, abschließbar