



- 3 Form**
- A** Anschlussstecker oben
 - B** Anschlussstecker unten
 - C** Anschlussstecker hinten, (mit 0,2 m Kabel)
 - AK** Anschlusskabel oben
 - BK** Anschlusskabel unten
 - CK** Anschlusskabel hinten

1		2		3		4										
l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	l ₆	h ₁	h ₂	m ₁	m ₂	m ₃	Kabellänge in Meter Form AK / BK / CK		schmalere Schwenkflügel		breitere Schwenkflügel	
49	101	30	81	15	2	12	22,5	71	17	27	5	27	50			

Ausführung

- Zink-Druckguss kunststoffbeschichtet silber metallic
- Stift Edelstahl nichtrostend, 1.4305
- RoHS

Zubehör

- Kabel mit Anschlusskupplung → Seite 1228 8-polig, 5 oder 10 Meter lang:
 - GN 330-M12x1-8-G-5
 - GN 330-M12x1-8-G-10
- Montageplatten GN 139.3 / GN 139.4 → Seite 1218

Auf Anfrage

- Scharniere mit Betätigungswinkel > 0°
- Scharniere mit abweichender Kontaktbestückung

Hinweis

Scharniere GN 139.1 mit integrierten Sicherheitsschaltern dienen zur Überwachung von Türen und Abdeckungen an Maschinen und Anlagen. Beim Öffnen der Türen werden die Schaltkontakte betätigt, welche dann z. B. einen Schutzkreis mittels Öffnerkontakt (NC) unterbrechen und gleichzeitig das Öffnen der Tür durch Schließen eines Schließerkontakts (NO) signalisieren. Die Kontaktblöcke sind mit zwangsöffnenden Schleikontakten ausgestattet, die keine Hysterese haben. Der Winkel bei dem die Schaltkontakte erreicht werden ist justierbar.

Die Scharniere bilden mit den integrierten Kontaktblöcken eine kompakte Einheit in ansprechendem Design, die durch die Montage von der Rückseite besonders manipulationssicher ist. Scharniere **GN 139.2** ohne Schaltfunktion haben des gleiche Design und dienen als Zusatzscharniere, wenn z. B. bei großen Türen mehrere Scharniere benötigt werden.

Bestellbeispiel (mit Schalter)	1	l ₁
	2	l ₂
	3	Form
	4	l ₆
GN 139.1-49-101-AK-5		

Bestellbeispiel (ohne Schalter)	1	l ₁
	2	l ₂
GN 139.2-79-101		