



**4 Form**  
A Befestigung von der Rückseite

l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>		d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	l <sub>5</sub>	l <sub>6</sub>	m <sub>1</sub>	m <sub>2</sub>	m <sub>3</sub>	t
	kurz	lang												
40	42	65	M 5	5	15	9	34	54	12	18	25	25	22,5	6
50	52	80	M 6	6	19,5	11,5	39	64	16	21	30	30	27,5	8
60	62	95	M 6	8	23,5	13,5	47	77	20	24	36	36	33	9
80	82	125	M 8	10	29	17	64	104	24	32	50	50	45	12

**Ausführung**

- Scharnierflügel  
Zink-Druckguss kunststoffbeschichtet **ZD**  
- schwarz, RAL 9005, strukturmatt ● **SW**  
- silber, RAL 9006, strukturmatt ● **SR**
- Stift  
Edelstahl 1.4305
- Angaben zur Belastbarkeit → Seite 2121
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 2166
- RoHS

**Hinweis**

Scharniere GN 138 eignen sich dank des ansprechenden Designs für die Verwendung an Maschinen und Anlagen, bei denen besonderes Augenmerk auf eine formschöne Gestaltung gelegt wird.

Durch die verdeckte und somit manipulationssichere Befestigung von der Rückseite wird die besondere Optik der Scharniere zusätzlich hervorgehoben.

Die Bohrungsabstände der Montagebohrungen m<sub>1</sub> und m<sub>2</sub> der kurzen Ausführung entsprechen den am Markt gängigen Scharnieren und können diese somit ersetzen.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten → Seite 1284 ff.
- Scharniere GN 237 → Seite 1292
- Scharniere GN 237.1 (Kunststoff) → Seite 1296
- Schwerlastscharniere GN 237.3 (Edelstahl) → Seite 1294
- Scharniere GN 235 (justierbar) → Seite 1374

Bestellbeispiel	1 Werkstoff
	2 l <sub>1</sub>
	3 l <sub>2</sub>
<b>GN 138-ZD-60-95-A-SR</b>	4 Form
	5 Farbe