



**4 Form**

- A 2x2 Bohrungen für Senkschrauben
- C 2x2 Gewindestifte

2

3

| l <sub>1</sub> | einseitig verlängert | beidseitig verlängert | l <sub>2</sub> | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | h <sub>1</sub> | h <sub>2</sub> | h <sub>3</sub> | h <sub>4</sub> +0,5 | l <sub>3</sub> |    | l <sub>4</sub> |    | l <sub>5</sub> | m <sub>1</sub> | m <sub>2</sub> | m <sub>3</sub> | m <sub>4</sub> |
|----------------|----------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|----------------|----|----------------|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                |                      |                       |                |                |                |                |                |                |                |                     | ZD             | NI | ZD             | NI |                |                |                |                |                |
| 63             | -                    |                       | 50             | M 6            | 6,3            | 6              | 11,5           | 6              | 6,5            | 13                  | 18,5           | 21 | 31,5           | 34 | 12             | 43             | 30             | 15             | 28             |
| -              |                      | 76                    | 50             | M 6            | 6,3            | 6              | 11,5           | 6              | 6,5            | 13                  | 31,5           | 34 | 31,5           | 34 | 12             | 56             | 30             | 28             | 28             |
| 90             | -                    |                       | 60             | M 8            | 8,4            | 8              | 15             | 8              | 8,5            | 17                  | 21,5           | 26 | 51,5           | 56 | 14             | 63             | 36             | 18             | 45             |
| -              |                      | 120                   | 60             | M 8            | 8,4            | 8              | 15             | 8              | 8,5            | 17                  | 51,5           | 56 | 51,5           | 56 | 14             | 90             | 36             | 45             | 45             |

**Ausführung**

1

5

- Zink-Druckguss **ZD**  
 kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt ● **SW**  
 silber, RAL 9006, strukturmatt ● **SR**
- Edelstahl 1.4308 (nur Form A) **NI**  
 matt gestrahlt **GS**
- Stift  
 - Edelstahl 1.4305 bei ZD  
 - Edelstahl 1.4404 (A4) bei NI
- Gewindestift (Form C)  
 Edelstahl 1.4401
- Angaben zur Belastbarkeit → Seite 2121
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 2166
- RoHS

**Hinweis**

Scharniere GN 237 mit horizontal verlängerten Scharnierflügeln zeichnen sich durch ihre kompakte und stabile Bauweise aus. Sie werden eingesetzt, wenn vergrößerte Abstände der Befestigungsbohrungen erforderlich sind.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten → Seite 1284 ff.
- Gewindeplatten GN 2372 (Edelstahl) → Seite 1351
- Distanzplatten GN 2370 (Edelstahl) → Seite 1350
- Anschläge GN 2374 → Seite 1298

**Bestellbeispiel**

|   |                |
|---|----------------|
| 1 | Werkstoff      |
| 2 | l <sub>1</sub> |
| 3 | l <sub>2</sub> |
| 4 | Form           |
| 5 | Oberfläche     |

GN 237-ZD-76-50-A-SR

3.1  
3.2  
3.3  
3.4  
3.5  
3.6  
3.7  
3.8  
3.9

