



**elesa**  
Original design CFVT.

**3 Form**

- A** Rastpositionen -70° / -7° / 80°
- B** Rastpositionen -70° / -7° / 115°
- C** Rastpositionen -70° / -7° / 150°
- O** ohne Rastung

**4 Kennziffer**

- 1** leichtes Haltemoment
- 2** mittleres Haltemoment
- 3** starkes Haltemoment

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	max. Haltemoment $M_H \pm 20\%$ in Nm		
$l_1$	$l_2$	$d_1$	$d_2$	$h_1$	$h_2$	$h_3$	$h_4$	$l_3$	$m_1$	$m_2$		Kennziffer 1	Kennziffer 2	Kennziffer 3
52	53	5,2	9	20,5	9	10,5	3	50,5	34	34		0,7	1,2	1,7

**Ausführung**

**Scharnierflügel**

Kunststoff, Polyamid (PA)

- glasfaserverstärkt
- Einsatztemperatur -30 °C bis +80 °C
- schwarz, matt
- UV-beständig

● **SW**

**Druckfeder**

Edelstahl

RoHS

**Technische Informationen**

Seite

Bauartenübersicht Scharniere	1280
Angaben zur Belastbarkeit	2354
Kunststoff-Eigenschaften	2414

Scharniere GN 233.4 mit Rastung halten Türen und Klappen ohne zusätzliche Mechanik in den vorgegebenen Rastpositionen.

Dies ist besonders bei häufigen Öffnungs- und Schließvorgängen zum Be- und Entladen an Maschinen und Anlagen, aber auch bei Wartungs- oder Reparaturarbeiten von Vorteil. Ein nicht erwünschtes, selbsttätiges Schließen bzw. Öffnen wird so verhindert.

Die Scharniere stellen zudem sicher, dass die Tür bzw. Klappe im geschlossenen Zustand durch die -7° leicht an den Gehäuserahmen angedrückt wird.

**Hinweise**

	Seite
<b>GN 122.1</b> Scharniere (Kunststoff, mit 4 Raststellungen)	1387
<b>GN 222</b> Scharniere (Kunststoff, mit 4 Raststellungen)	1386
<b>GN 437.4</b> Scharniere (Zink-Druckguss, mit Rastung)	1384

**Bestellbeispiel (ohne Rastung)**

<b>1</b>	$l_1$
<b>2</b>	$l_2$
<b>3</b>	Form
<b>5</b>	Farbe

**GN 233.4-52-53-O-SW**

**Bestellbeispiel (mit Rastung)**

<b>1</b>	$l_1$
<b>2</b>	$l_2$
<b>3</b>	Form
<b>4</b>	Kennziffer
<b>5</b>	Farbe

**GN 233.4-52-53-C-2-SW**

3.1  
3.2  
3.3  
3.4  
3.5  
3.6  
3.7  
3.8  
3.9  
3.10

