

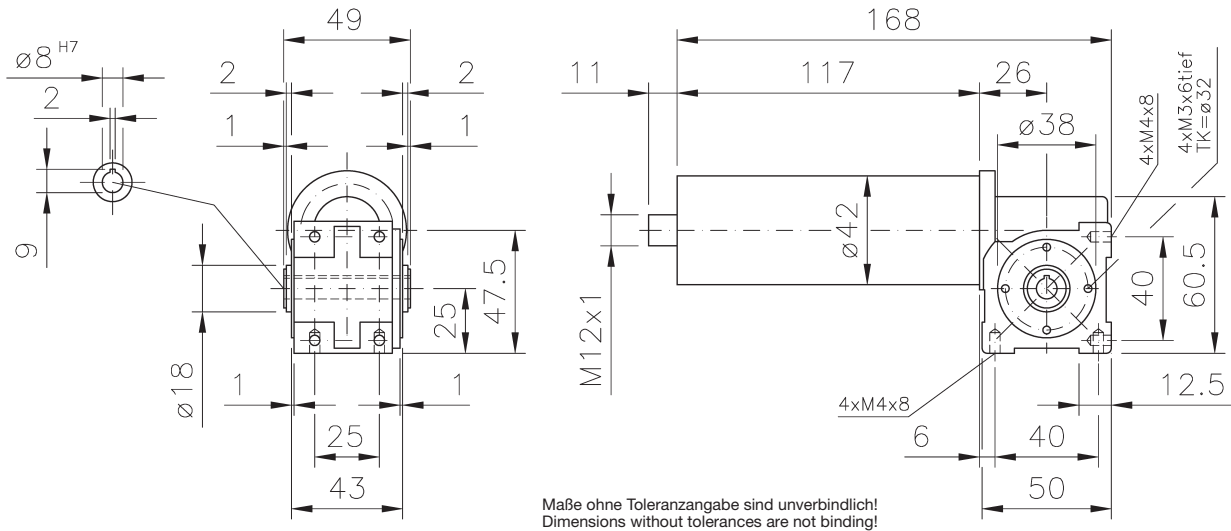


**Schneckengetriebe mit Gleichstrom-Permanentmagnetmotor**  
**Worm gear with Permanent-Magnet DC-Motor**  
 IP 40, 24 V, unbelüftet / unventilated

**Typ/Type**  
**SN 15 H**

**Mit integrierter Betriebs- und Regelelektronik / With integrated control**  
**bürstenlos / brushless**

**Motor und Getriebe in Kugellagerung, Schnecken gehärtet und geschliffen, Schneckenräder aus Sonderbronze.**  
**Ball bearings for motor and gear; worms hardened and ground; wormwheel made of special bronze alloy.**



**Lieferung eines 2 Meter langen Anschlusskabels mit Stecker auf Anfrage möglich!**  
**Delivery of a 2 metre connection cable with plug available on request!**

**Andere Wellenmaße auf Anfrage!**  
**Other shaft dimensions on request!**

Belastbarkeit der Abtriebswelle Loading capacity of the output shaft	
radial/radially	40 N
axial/axially	40 N

**Getriebedaten / Technical data of the gear**

Untersetzung i / Gear reduction i	68	30	15	7
max. zul. Drehmoment / max. permissible torque (Nm)	4,1	4,3	4,3	4,3
<b>Motordaten / Technical data of the motor</b>	<b>40 Watt, 4000 Upm/rpm</b>			Gew. ca. 1,3 kg / 24 V - 2,0 A / mit permanent magnet approx. 1,3 kg / 24 V - 2,0 A / with permanent magnet
Getriebedrehzahl (1/min) / Gear rotation speed (1/min)	59	133	267	571
eff. Drehmoment / Eff. torque (Nm)	2,2	1,1	0,8	0,5
				Preis-Nr./Price no.: GP 1509

■ Nicht über max. zul. Drehmoment belasten! / Do not load above the max. permissible torque!