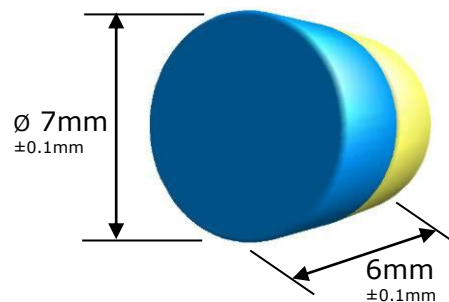


Datenblatt

Typ	AS-MA-GS-D7x6ANiSm	Rev.004
Bezeichnung	Zylindermagnet Ø7 x 6mm (±0.1mm), Sm2Co17 (Güte S-28), axial magnetisiert, vernickelt, Br 1100mT (typ.)	

Magnetisierung



- Abmessungen Zylinder $\varnothing 7(\pm 0.1) \times 6(\pm 0.1)$ mm
- Material SmCo, anisotrop gesintert
- Oberfläche vernickelt
- Magnetisierung axial magnetisiert

- Magnetische Eigenschaften:

Material	SmCo, anisotrop gesintert
Güte	S-28
$BH_{(max)}$	231 KJ/m ³ (typ.)
Br	1100 mT (typ.)
H_{cj}	1194 kA/m (typ.)
H_{cb}	820 kA/m (typ.)
Tc	-0.032 %/°C (typ.)
Curie Temperatur	800°C (min.)
Betriebstemperatur	350°C (typ.)