

## Permanent Magnet Hysteresebremse PMK 0,3-0,6



### Einsatzgebiete / Anwendungen

- Innerbetrieblicher Transport
- Rollenbremse
- Sondereinsätze
- Bremse und Kupplungsanwendungen

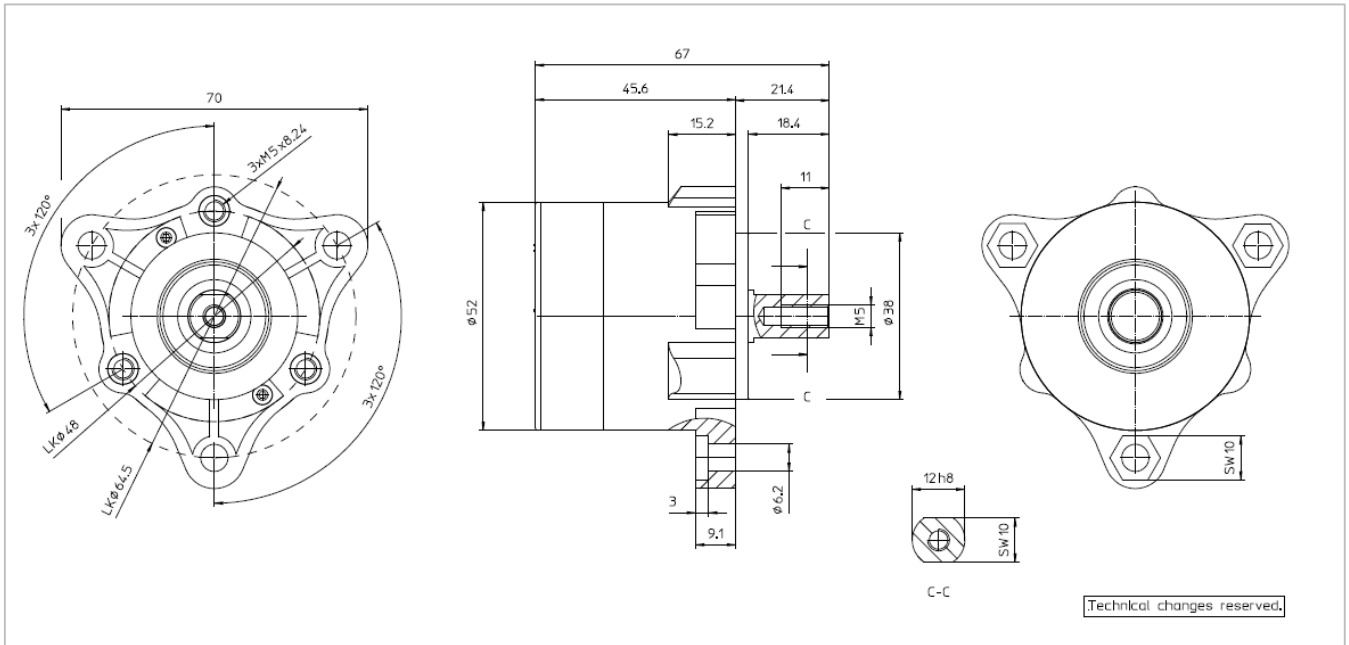
### Vorteile und Eigenschaften

- verfügbar von 0,3 Nm – 0,6 Nm
- hohe Laufruhe auch bei niedrigen Drehzahlen
- Hohe Momententfaltung auf kleinstem Bauraum
- ohne externe Spannungsquelle
- schnelle und einfache Montage
- Verschleiß und Wartungsfrei
- kostengünstige und kompakte Bauform
- preiswert durch Spritzgussgehäuse

Technische Daten	Einheit	PMK 0,3	PMK 0,4	PMK 0,5	PMK 0,6
Nenn Drehmoment*	Nm	0,3	0,4	0,5	0,6
Max. zulässige Drehzahl	U/min	380	290	230	200
Verlustleistung	W	12	12	12	12
Trägheitsmoment	Kg/m <sup>2</sup> x10 <sup>-6</sup>	0,0034	0,0036	0,0038	0,004
Gewicht	kg	0,35	0,35	0,36	0,36

\*Abweichung beim Drehmoment um +/- 10% sind zulässig

Maßzeichnung



Die Zeichnungen und Daten dienen lediglich der Kundeninformation, für konkrete Anwendungsfälle ist ein gesondertes Angebot einzuholen. Die Kern Antriebstechnik GmbH zeichnet sich nicht verantwortlich für mögliche Fehler in den Datenblättern. Technische Änderungen vorbehalten.