



## MSM-324 Flatpack Magnet



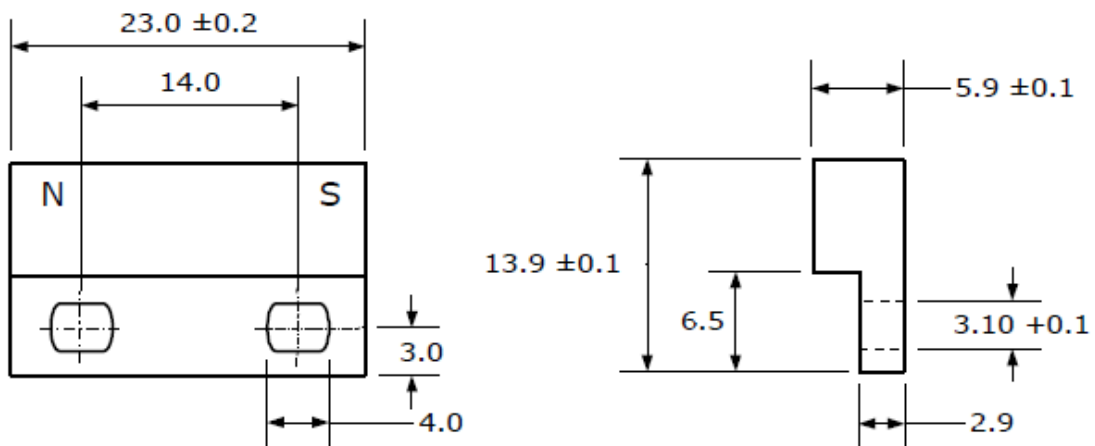
### Daten

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Gehäusematerial                   | ABS, schwarz      |
| Vergussmasse                      | Epoxid, schwarz   |
| Magnetische Orientierungsrichtung | Über Gehäuselänge |

| Magnetisches Material        | N30H                    |           |
|------------------------------|-------------------------|-----------|
| Remanenz Br                  | mT                      | 1105      |
| Koerzitivfeldstärke HcB      | kA/m                    | 836       |
| Koerzitivfeldstärke HcJ      | kA/m                    | 1274      |
| Energieproduct (BH) max.     | kJ/m <sup>3</sup>       | 235       |
| Magnetisches Moment M        | x10 <sup>-5</sup> Vs cm | 3.42      |
| Betriebstemperatur           | °C                      | -20 to 85 |
| Temperaturkoeffizient Tk(Br) | %/°C                    | -0.11     |

Angaben nominal, sofern nicht anderweitig angeführt.

### Abmessungen in mm



Kundenspezifische Typen, anderes Magnetmaterial und Hochtemperaturlösungen verfügbar.