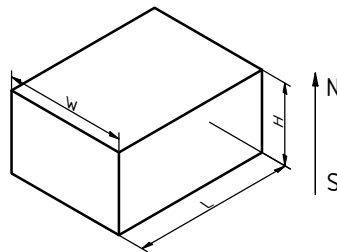


magnets4me

Datenblatt

NdFeB Quadermagnet selbstklebend



Artikelnummer	M30007100B190N
Länge L	$20 \pm 0,2$ mm
Breite W	$10 \pm 0,2$ mm
Höhe H	$1 \pm 0,2$ mm
Beschichtung	Ni/Cu/Ni
Werkstoff	N35
Gewicht	1,5 g
Haftkraft ¹	8,4 N (0,84 kg)
maximale Einsatztemperatur ²	40 °C

¹Die Haftkräfte sind an einer ebenen polierten Platte aus S235JR (St 37) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bei Raumtemperatur bestimmt worden. Kleinere Risse im Magnetmaterial haben keinen Einfluss auf die Haftkraft. Abweichungen bis zu -10% sind in Ausnahmefällen möglich. Der angegebene Wert kann aber auch deutlich überschritten werden.

²Die angegebene maximale Einsatztemperatur gilt nur, wenn der Magnet keine zu starken Gegenfelder ausgesetzt ist.