

# Datenblatt

Produkteigenschaften und  
technische Daten

<b>Material:</b>	Gehäuse aus Edelstahl 1.4404, NdFeB Magnete N40M
<b>Beschichtungen:</b>	Magnete mit NiCuNi, Gehäuse mit EPDM Gummi Farbe Ral 5003 (blau)
<b>Max. Temperatur:</b>	100°C
<b>Magnetisierungs- richtung:</b>	durch 28 mm
<b>Gesamtgröße:</b>	201 mm x 61 mm ±0.3 x 28 mm ±0.5, Bolzen: M10 x 26 mm
<b>Magnetkraft:</b>	300kg bei 0,4 mm Abstand zur Gummioberfläche Wirkkraft nach unten 450kg Verschiebekraft längs 102kg
<b>Gewicht:</b>	1700g
<b>Artikelnummer:</b>	SYST-10143



Dieser Artikel entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie (2002/95/EG - RoHS - Restriction of Hazardous Substances) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten. Nicht registrierungspflichtig gemäß REACH.

## Warnung

NdFeB-Magnete sind kein Kinderspielzeug - besonders bei dünneren Abmessungen können diese leicht zerbrechen oder splintern! Ein unkontrollierter Aufprall von zwei Magneten sowie eine äußere, mechanische Schlag- oder Druckbelastung sollte deswegen vermieden werden!