

Checkliste Drehdurchführung / Checklist Rotary Feed-through

Kundennummer / Customer no.	
Firma / Company	
Ansprechpartner / Contact person	
Telefon / Phone	
E-Mail	

Anwendungsbeschreibung (Text, Bilder, CAD, etc.) / Application Description (Text, Picture, CAD, etc.)

--

Anwendungsdaten / Application Facts

Roboterhersteller, Modell und Traglast / Robot brand, model and payload			
Lastfall: vertikal hängend bzw. horizontal / Load case: vertical hanging or horizontal	☐ Vertikal / Vertical 	☐ Horizontal 	
Max. Drehzahl [1/min] / Max. rotational speed [1/min]			
Betriebsdauer [h bzw. Zyklen/Tag] / Operating time [h or cycles/day]			
Umgebungstemperatur [°C] / Ambient temperature [°C]	Min.	Max.	
Einsatzumgebung / Application environment	☐ feucht / moist	☐ staubig / dusty	☐ trocken / dry

Elektrische Mediendurchführung / Electrical media feed-through

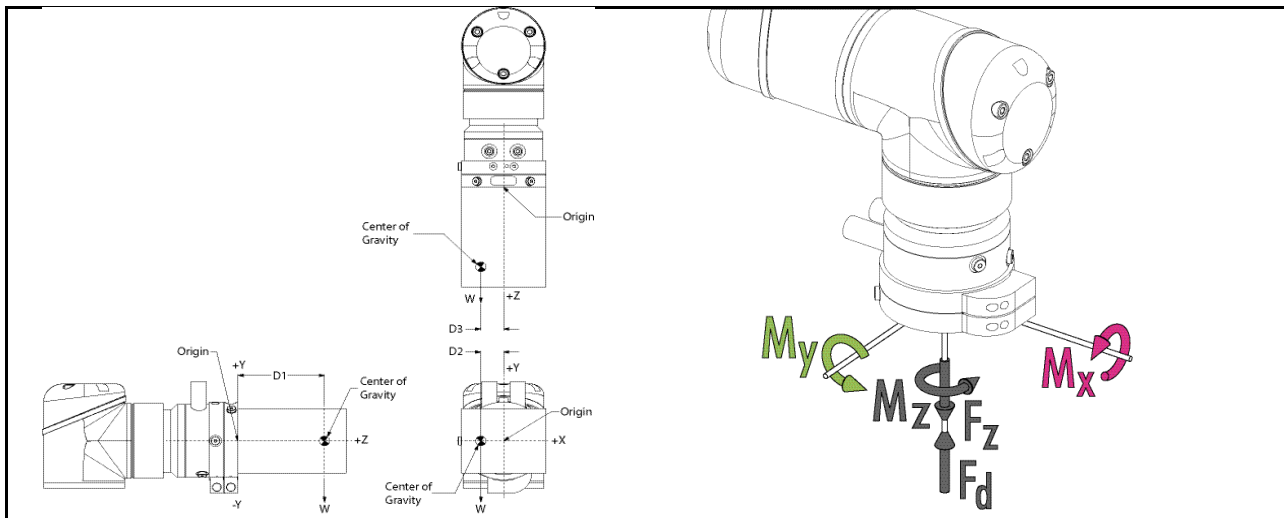
Signalart / Type of signal	☐ Digitale IO Signale / Digital IO Signals ☐ Analoge Signale* / Analog Signals* ☐ IO-Link Kommunikation / IO-Link Communication ☐ BUS Kommunikation* / Bus Communication*:			
Anzahl elektrische Signale / Number of electrical signals	☐ 4	☐ 6	☐ 10	☐ Other:
Max. Spannung [VDC oder VAC] / Max. voltage [VDC or VAC]			Max. Stromstärke [A] / Max. current [A]	

*Technische Prüfung erforderlich / Technical verification required

Fluidische* Mediendurchführung / Fluidic* media feed-through

* Flüssigkeiten können nicht durchgeführt werden / No possibility for feed-through of liquids

Anzahl Pneumatikdurchführungen / Number of pneumatic feed-throughs	☐ 2	☐ 4	☐ Other:
Druck [bar] / Air pressure [bar]		Volumenstrom [m ³ /s] / Volume flow rate [m ³ /s]	
Anzahl Vakuumdurchführungen / Number of vacuum feed-throughs		Volumenstrom [m ³ /s] / Volume flow rate [m ³ /s]	



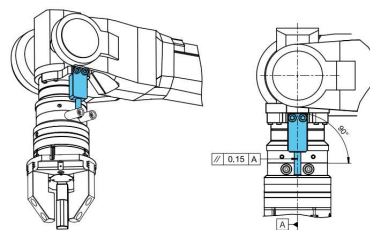
Massenschwerpunkt / Center of Gravity

Gesamtmasse (Werkzeug & Werkstück) [kg] / total payload mass (tool and workpiece) [kg]	
D1 [mm]	
D2 [mm]	
D3 [mm]	

Optional: Weitere Informationen & Anforderungen / Further information & requirements

Bedarfsmenge / Number of required units	
Weitere Anforderungen und/oder Anmerkungen / Further requirements and/or questions	

Hinweis: Momentenabstützung erfolgt kundenseitig /
Please note: Torque support has to be provided by the customer



[Weblink SCHUNK Drehdurchführung DE](#)

[Weblink SCHUNK Feeding through EN](#)

[E-Mail: roboterzubehoer@de.schunk.com](mailto:roboterzubehoer@de.schunk.com)

Roboterzubehör Hotline +49-7133-103-2990