



Produktname / Product name	Drehimpulsgeber HOG 131	Incremental Encoder HOG 131
Projekt / Project	Hohlwellen-Drehimpulsgeber für Antriebsmaschinen z.B. im Offshorebereich	Hollow-shaft incremental Encoder for drives, e.g. offshore-areas
Referenzkunde / Reference customer	Baumer Hübner GmbH D-10967 Berlin	
Branche / Branch	Elektromotoren / Antriebstechnik	Electric motors / drives
Ausgangssituation / Starting point	Kunde sucht eine EMV-Kabelverschraubung mit kleinem Anschlussgewinde und großem Klemmbereich	Customer needs an EMC cable gland with small connecting thread and large cable diameter
Anforderungen / Requirements	<ul style="list-style-type: none"> • EMV Schutz • Schutzart IP68 	<ul style="list-style-type: none"> • Electric magnetic compatibility • Protection grade IP68
Lösung / Solution	<ul style="list-style-type: none"> • Konstruktion einer EMV-Erweiterungskabelverschraubung Pg 9 / Pg 11 • Schnelle EMV-gerechte Montage • Großer Klemmbereich 5-10 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Construction of an EMC-enlarging cable gland Pg 9 / Pg 11 • Fast EMC - assembling • Large cable diameter 5-10 mm