



FH Aachen · Studierendenprojekt VIPER · Hohenstaufenallee 6 · 52064 Aachen

SAB BRÖCKSKES GmbH & Co. KG
z.H.v. Herrn Naehs
Grefrather Str. 204-212b
41749 Viersen
Deutschland

FH Aachen
Fachbereich 6 / Luft- und Raumfahrttechnik
Studierendenprojekt VIPER
Hohenstaufenallee 6 – Raum O2105
52064 Aachen

Tel.: +49 (0) 241 6009 0 (FH Aachen)
Mobil: +49 (0) 170 7312951 (Teamleiter)

viper@fh-aachen.de

www.viper-rexus.de

Aachen, 16.08.2017

Sponsoring Studierendenprojekt VIPER

Sehr geehrte Damen und Herren,

vielen Dank für unser Telefonat vom 26.06.2017.

Im Rahmen des REXUS-Programms, welches von dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) und dem Swedish National Space Board (SNSB) organisiert und begleitet wird, haben wir die Möglichkeit, das Verdampfungs- und Schmelzverhalten von Wasser unter Weltraumbedingungen zu erforschen.

Für die elektronische Ausstattung unseres Experiments benötigen wir Kabel, die für unseren Temperaturbereich spezifiziert sind. Dafür eignen sich Ihre FEP Kabel. Die Bauteile sollen auf einer Höhenforschungsrakete am Rande des Weltraums zum Einsatz kommen. Wir würden uns freuen, wenn Sie uns dabei entgegenkommen. Bitte machen Sie uns ein Angebot für die umseitig aufgelisteten Artikel.

Auf unserer Website können wir unter „Partners“ Ihr Logo hinzufügen, sowie Ihr Unternehmen in einem unserer Beiträge auf Facebook und auf unserer Website einbinden.

Mit freundlichen Grüßen,

Richard Chojetzki

REXUS Projekt VIPER
viper@fh-aachen.de

Ansprechpartner:
Prof. Dr.-Ing. Bernd Dachwald
M. Sc. Fabian Baader

Hohenstaufenallee 6
52064 Aachen
Tel.: +49 (0) 241 6009 0

Projektleiter:
Michael Bartsch
Mobil: +49 (0) 170 7312951



Typ	Art	Beschreibung	Art. Nummer	Menge
A	2 × 2 × AWG 22/7	4 wires, individually shielded pairs, outer shielding	38460222	10m
B	3 × 2 × AWG 22/7	6 wires, individually shielded pairs, outer shielding	38460322	10m
C	12 × AWG 26/7	12 wires, individually insulated	38011226	25m
D	2 × AWG 20/7	2 wire, individually insulated, no shielding, suitable for 1A	38010220	10m
E	2 × AWG 18/7	2 wire, individually insulated, no shielding, suitable for 2A	38090218	10m
F	1 × AWG 22	1 wire, FEP insulated	3303..22*	10m
G	2 × 6mm ²	2 wire, individually insulated, no shielding, suitable for 24A	38640260	1m

Zusätzlich hätte ich noch eine Frage zum Kabel 38011226: Welchen Durchmesser haben die einzelnen Litzen mit Isolierung?

Bei Fragen kontaktieren Sie bitte mich unter +49 176 99370615 oder unseren Teamleiter.