



**InnoTrans 2018**  
18-21 SEPTEMBER  
BERLIN



**INNOVATIONS  
AND TRENDS**



## VariaPro Rail ist fit für den Einsatz im Schienenverkehr



Die neue Kabelverschraubung VariaPro Rail hat alle Zulassungen für den Einsatz im Schienenverkehr

Die neue Kabelverschraubung VariaPro Rail erfüllt alle Anforderungen für den Einsatz im Schienenverkehr. Sie hat die Prüfungen der Brandschutznormen DIN EN 45545-2 und 45545-3 erfolgreich bestanden. Damit kann die VariaPro Rail in allen Zügen im europäischen Streckennetz uneingeschränkt eingesetzt werden. Brandschutz ist in der Bahntechnik von herausragender Bedeutung. Im Brandfall muss die Verschraubung den Flammen mindestens 15 Minuten lang standhalten (= Feuerwiderstandsklasse E15). Die VariaPro Rail trotzte den Flammen sogar deutlich länger. Die Hummel AG verwendet bei ihren Kabelverschraubungen für die Bahntechnik Dichteinsätze aus EPDM. Damit sind sie in Temperaturbereichen zwischen -40 und +150 ° C bedenkenlos einsetzbar. Auch in Sachen Dichtigkeit überzeugt die neue Verschraubung mit der Schutzart IP 68 bis 10 bar.

**Hummel AG**  
**Deutschland - Denzlingen**  
**10.1, 106**  
Kontakt: Stephan Dürr  
Telefon: +49 7666 9111056  
[s.duerr@hummel.com](mailto:s.duerr@hummel.com)  
[www.hummel.com](http://www.hummel.com)

Kurzfristige Änderungen vorbehalten