

PMA Produkte in Schiffbau-Anwendungen

Wir schützen Ihre Kabel

© PMA 11/2015

Kabelschutzsysteme von PMA für den weltweiten Einsatz

Neben vielen anderen interessanten Anwendungsgebieten ist es uns gelungen, auch auf dem äußerst sensiblen Fachgebiet Ship Building and Offshore durch erstklassige Produkte, Erfahrung und umfassende Betreuung weltweit für namhafte Kunden erfolgreich tätig zu sein.

Viele interessante Details finden Sie in unserem Katalog "General Applications".

Eine Übersicht unserer diversen Produktkataloge finden Sie unter www.pma.ch.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage und beraten Sie gern auch zu Sonderthemen!

Unsere Motivation!

Unsere Motivation ist es, qualitativ sehr hochwertige Produkte zu entwickeln und zu produzieren, welche unsere Partner – vom Auftraggeber über den Monteur bis zum Endkunden – genauso begeistern und überzeugen wie unsere erstklassige Beratung, basierend auf jahrzehntelanger Erfahrung.

Produkte

PMAFLEX Wellrohre

PCS / PCSL: mod. PA12, besonders für dynamische Außenanwendungen geeignet.

VOH: mod. PA6, höchster mechanischer Schutz, extrem robust, auch für Außenanwendungen.

VAM / VAML: mod. PA6, bevorzugt für den Inneneinsatz, äußert geringe Rauchgasentwicklung (alle Produkte sind halogenfrei).

PMAFIX Pro und PMAFIX Verschraubungen

Robuste Ausführungen, unterschiedlichste Bauformen, sichere und schnelle Montage, Dichtigkeiten bis zu IP68 und IP69K.



PMA ist Mitglied im VSM
Verband für Schiffbau und Meerestechnik E.V.



ClassNK



PMA

Power and productivity
for a better world™

ABB

PMA Produkte in Schiffbau-Anwendungen

Wir schützen Ihre Kabel

Testmethoden

PMA Produkte werden unter härtesten Bedingungen getestet und geprüft.

Als Pionier im Bereich Kabelschutz haben wir eigene Prüfverfahren entwickelt, welche um ein vielfaches intensiver sind als die gültigen IEC EN-Vorgaben. Die Prüfung wird z.B. nicht nur bis zur definierten Grenzbelastung durchgeführt, sondern bis zum Bruch bzw. Versagens des Prüflings.

Nur dank dieser harten Testbedingungen erfüllen unsere Produkte die höchsten Anforderungen, welche wir an sie stellen – sie schützen Kabel: sicher und zuverlässig.

Beispiele:



Wechselbiegeprüfung
nach IEC EN 61386 zus. gemäß
PMA-Werknorm DO 9.21-4425



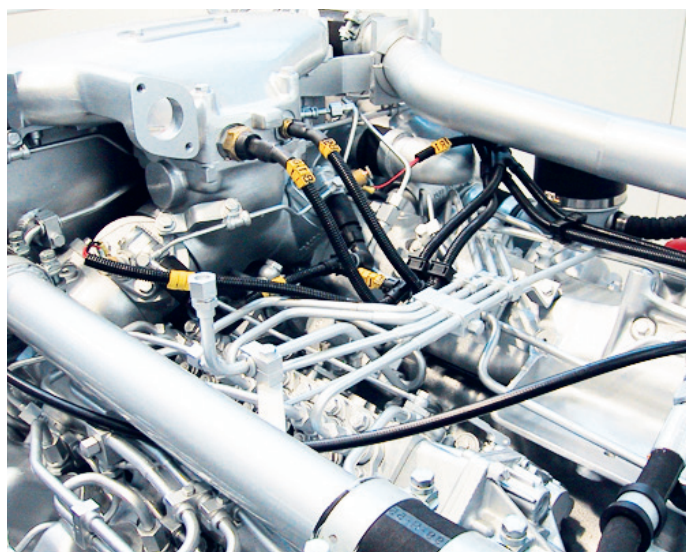
Schlagprüfung
gemäß IEC EN 61386 zus. gemäß
PMA-Werknorm DO 9.21-4330



Kältewickelprüfung
gemäß PMA-Werknorm DO 9.21-4380
(keine IEC EN-Norm vorhanden)



Wärmealterung
gemäß PMA-Werknorm DO 9.21-4360
(keine IEC EN Norm vorhanden)



© PMA 11/2015



PMA AG

Seit 1975 entwickelt, produziert und vertreibt die PMA Kabelschutzsysteme von höchster Qualität. Mit unseren Schweizer Qualitätsprodukten haben wir uns innerhalb kurzer Zeit weltweit einen exzellenten Namen geschaffen und uns als Marktführer etabliert. Das heute über 6'500 Produkte umfassende Sortiment bewährt sich weltweit im Bahn-, Maschinen- und Schiffbau. Aber auch in der Automation, bei Gebäudeinstallationen und in vielen weiteren Bereichen, wo Energie- und Datenleitungen zuverlässig geschützt sein müssen, werden bevorzugt PMA-Produkte eingesetzt.

Diese Produkte eignen sich ausgezeichnet für den Einsatz in Schiffbau- und Offshore-Systemlösungen.

Weitere Produkte finden Sie unter:
www.pma.ch.

PMA

PMA AG

A Member of the ABB Group

Athalstrasse 90, CH-8610 Uster

Telefon: +41 44 905 61 11, Fax: +41 44 905 61 22

E-Mail: pma-info@ch.abb.com, www.pma.ch

Power and productivity
for a better world™

