



EU Declaration of Conformity

EU Konformitätserklärung
Déclaration UE de conformité
Dichiarazione di conformità UE

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller /
La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant /
La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

ABB Switzerland Ltd
PMA Cable Protection
Aathalstrasse 90
8610 Uster, Switzerland

Object of declaration

Gegenstand der Erklärung / Objet de la déclaration / Oggetto della dichiarazione

PMA Cable Protection Systems / PMA Kabelschutzsysteme / PMA systèmes de cablage protection / PMA sistema di protezione cavi

- | | |
|--|--|
| a) PMAFLEX / PMAFLEX Multilayer | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi |
| b) PMAFIX | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |
| c) PMAJUMBO | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi |
| d) PMAGRIP | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |
| e) PMAFLEX Pro | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi |
| f) PMAFIX Pro | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |
| g) PMA FLEXPLus | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi |
| h) PMA FIXPLus | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |
| i) PMA SMART LINE | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi |
| j) PMA SMART LINE | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |
| k) PMA Divisible System | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine apribili per protezione cavi |
| l) PMA Divisible System | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |
| m) EASIFLEX | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi |
| n) EASIFIX | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |
| o) EMCFIX / EMCPIX Pro | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |
| p) PMA Automation / PMAROBO | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi |
| q) PMA Automation / PMAROBO | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |



- | | |
|-------------------------------|--|
| r) PMA OXC | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi |
| s) PMA OXC | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |
| t) PMAJACK | Geflechte / Braids / Tresse / Calze trecciate |
| u) PMA Accessories / PMA CLIP | Zubehör / Accessories / Accessoires / Accessori |
| v) PMASHRINK | Wärmeschrumpfschlauch / Heat shrink tubing |
| w) PMA EX-System | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi |
| x) PMA EX-System | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi |

The object of this declaration is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen / Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft /
L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation communautaire d'harmonisation applicable /
L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa comunitaria di armonizzazione

**Low Voltage Directive / Niederspannungsrichtlinie / Directive basse tension / Direttiva Bassa Tensione
No. 2014/35/EU (valid from 20 April 2016) (a – s)**

**ATEX Directive / ATEX Richtlinie / Directive ATEX / Direttiva ATEX
No. 2014/34/EU (valid from 20 April 2016) (w – x)**

**RoHS Directive / RoHS Richtlinie / Directive RoHS / Direttiva RoHS
No. 2011/65/EU incl. 2015/863/EU(a – x)**

and are in conformity with the following harmonized standards or other normative documents

nachgewiesen durch die Einhaltung der nachstehend aufgeführten Normen oder anderen normativen Dokumenten /
et justifié par le respect des Normes mentionnées ci-dessous ou autres documents normatifs /
e sono stati applicati le norme o altri documenti normativi indicati di seguito

**EN IEC 61386-1:2008 / EN 61386-22:2004 + A11:2010 / EN 61386-23:2004 + A11:2010 (a – s)
EN 60079-0:2012 + A11:2013 / EN 60079-7:2015 / EN 60079-31:2014 (w - x)**

Notified Body and number of the EC-type-examination certificate

Benannte Stelle und Nummer der EG-Baumusterprüfbescheinigung / Organisme agréé et numéro du certificate de test CE / Organismo
notificato e il numero del CE attestato di certificazione

**Eurofins Electrosuisse Product Testing AG, Id. No. 1258
EC-type-examination certificate No. SEV 15 ATEX 0121 X (w – x)**

Signed for and on behalf of

Unterzeichnet für und im Namen von / Signé par et au nom de / Firmato in vece e per conto di

ABB Switzerland Ltd, PMA Cable Protection, Uster, 02.12.2019

Dr. Inderjit Matharu
Unit Manager

Peter Schuster
R&D / Technology Manager

Document No.: 9AKK2016-106504 Rev: C

