



## 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) <b>PMAFLEX / PMAFLEX Multilayer</b> | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi          |
| b) <b>PMAFIX</b>                       | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi  |
| c) <b>PMAJUMBO</b>                     | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi          |
| d) <b>PMAGRIP</b>                      | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi  |
| e) <b>PMAFLEX Pro</b>                  | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi          |
| f) <b>PMAFIX Pro</b>                   | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi  |
| g) <b>PMA FLEXPLus</b>                 | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi          |
| h) <b>PMA FIXPLus</b>                  | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi  |
| i) <b>PMA SMART LINE</b>               | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi          |
| j) <b>PMA SMART LINE</b>               | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi  |
| k) <b>PMA Divisible System</b>         | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine apribili per protezione cavi |
| l) <b>PMA Divisible System</b>         | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi  |
| m) <b>EASIFLEX</b>                     | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi          |
| n) <b>EASIFIX</b>                      | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi  |
| o) <b>EMCFIX / EMCPIX Pro</b>          | Montageverschraubungen / Fittings / Raccords / Raccordi  |
| p) <b>PMA Automation / PMAROBO</b>     | Kabelschutzrohre / Cable protection conduits / Gaine de protection cablage / Guaine per protezione cavi          |
| q) <b>PMA Automation / PMAROBO</b>     | 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 EU-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  
EU-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, 02.03.2020**

**Dr. Inderjit Matharu**  
Unit Manager

**Peter Schuster**  
R&D / Technology Manager

Document No.: 9AKK2016-106504 Rev: C

