

EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING



(5106DoC_102)

Som producent erklærer

PR electronics A/S, Lerbakken 10, DK-8410 Rønde

hermed at følgende produkt:

Type: 5106

Navn: HART-transparent repeater

Serienummer: 5106ABA og 5106BBA-U9: 161629068-251483042

5106ABB og 5106BBB-U9: 161629068-251861031

er i overensstemmelse med følgende direktiver og standarder:

EMC-direktivet 2014/30/EU og senere tilføjelser

EN 61326-1 : 2013

Immunitetskrav for udstyr beregnet til Industrielle anvendelser i særlige elektromagnetiske omgivelser.
For specifikation af det acceptable EMC-niveau henvises til modulets elektriske specifikationer.

Lavspændingsdirektivet 2014/35/EU og senere tilføjelser

EN 61010-1 : 2010

ATEX-direktivet 2014/34/EU og senere tilføjelser

EN 50014 : 1997 E inkl. A1+A2, EN 50020 : 2002 E

og EN 50281-1-1 : 1998 inkl. A1

ATEX-certifikat: DEMKO 00ATEX127483 (5106B)

Der kræves ingen ændringer i produktet for at opnå overensstemmelse med de nye standarder:

EN 60079-0 : 2012 + A11 : 2013 og EN 60079-11 : 2012

Bemyndiget organ (typegodkendelse)

UL International Demko A/S

Borupvang 5

DK-2750 Ballerup

RoHS2-direktivet 2011/65/EU og senere tilføjelser

EN 50581 : 2012

Bemyndiget organ 0344

DEKRA Certification B.V.

Meander 1051, 6825 MJ Arnhem

P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem

The Netherlands

Rønde, 1. december 2025

Stig Lindemann, CTO

Producentens underskrift