

DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

(5104DoC_102)



Como fabricante

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

Por la presente declaro que el siguiente producto:

Tipo: 5104

Nombre: Repetidor Ex / fuente de alimentación

Desde nº de serie: 161885188

Está en conformidad con las siguientes directivas y estándares:

La Directiva EMC 2014/30/UE y enmiendas posteriores

EN 61326-1 : 2013

Pruebas de inmunidad - ubicaciones industriales según la tabla 2 de la norma. Para la especificación del nivel de funcionamiento aceptable de EMC, diríjase a las especificaciones eléctricas del módulo.

La Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE y enmiendas posteriores

EN 61010-1 : 2010

La Directiva ATEX 2014/34/UE y enmiendas posteriores

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

y EN 50281-1-1 : 1998 incl. A1

Certificado ATEX: DEMKO 99ATEX126013 (5104B)

No cambios son necesarios para permitir el cumplimiento de las normas de reemplazo:

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

Organismo notificado ATEX (examen de tipo)

UL International Demko A/S

Borupvang 5

DK-2750 Ballerup

La Directiva RoHS2 2011/65/UE y enmiendas posteriores

EN 50581 : 2012

Organismo notificado 0344

DEKRA Certification B.V.

Meander 1051, 6825 MJ Arnhem

P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem

The Netherlands

Rønne, 6 de diciembre 2017

Stig Lindemann, CTO

Firma del fabricante

F20.1/2017-08-11/HGA