



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ / DECLARATION OF CONFORMITY

Il costruttore / We,
COELBO S.r.l. - Via S.Margherita 83, 20861 Brugherio (MB) - ITALY

Dichiara sotto la propria responsabilità che i:
INTERRUTTORI MAGNETICI DI PROSSIMITÀ SERIE IM
descritti in questa dichiarazione sono conformi
alle seguenti norme:

Herewith declares on its own responsibility that:
MAGNETIC PROXIMITY SWITCHES SERIES IM
related in this declaration suit following
Standards:

IEC 60079-0:2011
IEC 60079-1:2007
IEC 60079-31:2008

Tipo di Protezione:

Type of Protection:

Ex d IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T85°C Db IP66
(With A.T. up to +60°C)

Ex d IIC T5 Gb
Ex tb IIIC T100°C Db IP66
(With A.T. up to +80°C)

Temperatura Ambiente:

Ambient Temperature:

Standard: -20°C ÷ +40°C
Extended: -50°C ÷ +80°C

Certificato n°:

Certificate no.:

IECEx EPS 13.0037X

Brugherio (MB)- Italy, 23/10/2015
Firma / Signature:
Amministratore Delegato / Managing Director

COELBO S.r.l

A.Borroni



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE / EU DECLARATION OF CONFORMITY

Il costruttore / We,
COELBO S.r.l. - Via S.Margherita 83, 20861 Brugherio (MB) - ITALY

Dichiara sotto la propria responsabilità che i:
INTERRUTTORI MAGNETICI DI PROSSIMITÀ SERIE IM
descritti in questa dichiarazione sono conformi alla
seguinte Direttiva Europea:

Herewith declares on its own responsibility that
MAGNETIC PROXIMITY SWITCHES SERIES IM
related in this declaration suit following
European Directive:

Directive 2014/34/EU (ATEX)

La conformità è assicurata dall'osservanza delle
seguinti norme:

The conformity is ensured by the fulfillment of
technical specification of following Standards:

EN 60079-0:2012+A11:2013
EN 60079-1:2007
EN 60079-31:2009

La conformità non è influenzata dalle modifiche
introdotte dalle norme armonizzate:

The conformity is not influenced by the introduction
of the harmonized Standards:

EN 60079-31:2014
EN 60079-1:2014

Gruppo / Categoria:

Group / Category:

II 2GD

Tipo di Protezione:

Type of Protection:

Ex d IIC T6 Gb - Ex tb IIIC T85°C Db IP66 (With A.T. up to +60°C)
Ex d IIC T5 Gb - Ex tb IIIC T100°C Db IP66 (With A.T. up to +80°C)

Temperatura Ambiente:

Ambient Temperature:

Standard: -20°C ÷ +40°C
Extended: -50°C ÷ +80°C

Certificato CE di tipo n°:

EC Type Certificate no.:

BVI 13 ATEX 0085X

Organismo Notificato incaricato della sorveglianza:
CESI Milano - O.N. n° 0722

Notified Body encharged of surveillance:
CESI Milano - N.B. no. 0722

Firma / Signature:
Amministratore Delegato / Managing Director

COELBO S.r.l

A.Borroni