



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: *Herewith declares on its own responsibility that:*
FINECORSIA SERIE PS *LIMIT SWITCHES SERIES PS*
descritti in questa dichiarazione sono conformi *related in this declaration suit following*
alle seguenti norme: *Standards:*

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

Tipo di Protezione:

Type of Protection:

Versione in Lega Leggera (serie PS) / Light Alloy Version (series PS)
Ex d IIC 65°C Gb - Ex tb IIIC T65°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+40°C and max. 600 op./h)
Ex d IIC T6 Gb - Ex tb IIIC T85°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+60°C)
Ex d IIC T5 Gb - Ex tb IIIC T100°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+80°C)

Versione in Acciaio Inox (serie PSI), Ottone (serie PSB) e Ghisa (serie PSC)
Stainless Steel (series PSI), Brass (series PSB) and Cast Iron (series PSC) Version
Ex d I Mb - Ex d IIC 65°C Gb - Ex tb IIIC T65°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+40°C and max. 600 op./h)
Ex d I Mb - Ex d IIC T6 Gb - Ex tb IIIC T85°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+60°C)
Ex d I Mb - Ex d IIC T5 Gb - Ex tb IIIC T100°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+80°C)

Temperatura Ambiente:

Ambient Temperature:

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

Certificato n°:

Certificate no.:

IECEx EPS 13.0033

Brugherio (MB)- Italy, 28/05/2014
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: *Herewith declares on its own responsibility that:*
FINECORSIA SERIE PS *LIMIT SWITCHES SERIES PS*
descritti in questa dichiarazione sono conformi alla *related in this declaration suit following*
seguente Direttiva Europea: *European Directive:*

Directive 2014/34/EU (ATEX)

La conformità è assicurata dall'osservanza delle
seguenti 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

Versione in Lega Leggera (serie PS)
Light Alloy (series PS) Version

I M2 / II 2GD

Versione in Acciaio Inox (serie PSI), Ottone (serie PSB) e Ghisa (PSC)
Stainless Steel (series PSI), Brass (series PSB) and Cast Iron (series PSC) Version

Tipo di Protezione:

Type of Protection:

Versione in Lega Leggera (serie PS) / Light Alloy Version (series PS)
Ex d IIC 65°C Gb - Ex tb IIIC T65°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+40°C and max. 600 op./h)
Ex d IIC T6 Gb - Ex tb IIIC T85°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+60°C)
Ex d IIC T5 Gb - Ex tb IIIC T100°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+80°C)

Versione in Acciaio Inox (serie PSI), Ottone (serie PSB) e Ghisa (serie PSC)
Stainless Steel (series PSI), Brass (series PSB) and Cast Iron (series PSC) Version

Ex d I Mb - Ex d IIC 65°C Gb - Ex tb IIIC T65°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+40°C and max. 600 op./h)
Ex d I Mb - Ex d IIC T6 Gb - Ex tb IIIC T85°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+60°C)
Ex d I Mb - Ex d IIC T5 Gb - Ex tb IIIC T100°C Db IP66/67 (With A.T. -50°C÷+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 0083

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