Dichiarazione di Conformità UE

G.M. International
dichiara che i prodotti di seguito elencati:

D5231*, D5231*-xxx

sono in accordo alle seguenti Direttive europee:

2014/34/EU	Apparecchiature destinate ad essere utilizzate in atmosfere potenzialmente esplosive (ATEX)
2014/30/EU	Compatibilità Elettromagnetica (EMC)
2014/35/EU	Direttiva Bassa Tensione (LVD)
2011/65/EU	Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (RoHS), compresa la direttiva delegata della Commissione (UE) 2015/863, che modifica l'allegato II della direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'elenco delle sostanze soggette a restrizioni

sono stati progettati e fabbricati in conformità alle seguenti norme:

EN IEC 60079-0:2018	Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements
EN 60079-11:2012	Explosive atmospheres - Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i"
EN IEC 60079-7:2015+A1:2018	Explosive atmospheres - Part 7: Equipment protection by increased safety "e"
EN 50303:2000	Group I, Category M1 equipment intended to remain functional in atmospheres endangered by firedamp and/or coal dust
EN 61000-6-4:2007+A1:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments
EN 61000-6-2:2005+AC:2005	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments
EN 61326-1:2013	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements
EN 61326-3-1:2017	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 3-1: Immunity requirements for safety-related systems and for equipment intended to perform safety-related functions (functional safety) - General industrial applications
EN 61010-1:2010+A1:2019+AC:2019	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements
EN IEC 63000:2018	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

sono coperti da:

UL 22 ATEX 2809X	Certificato di Esame UE del Tipo (NB 0539)
Presafe 15 ATEX 192544Q	Notifica di Garanzia della Qualità della Produzione (NB 2460)

sono marcati:

II 3(1)G Ex ec [ia Ga] IIC T4 Gc
II (1)D [Ex ia Da] IIIC
I (M1) [Ex ia Ma] I

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.
La presente Dichiarazione non modifica, sostituisce o, in alcun modo, esclude la conformità a qualsiasi requisito normativo internazionale e/o nazionale applicabile.

Paolo Landrini
CEO

G.M. INTERNATIONAL S.P.A. COMPANY SEAL 1993

G.M. International - Via G. Mameli, 53-55 I-20852 Villasanta (MB) Italy
Phone: +39 0392325038 I Fax: +39 039 232 5107 I info@gminternational.com I www.gminternational.com I © G.M. International 2021 I Temp. GM 3016 Rev. 2