

La Ditta

METAL WORK S.p.A.
Via Segni 5 - 25062 Concesio (BS) - ITALIA

come sola parte responsabile dichiara che in base alla direttiva europea

2014/34/UE
DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO
CONCERNENTE...APPARECCHI E SISTEMI DI PROTEZIONE ATTI A ESSERE UTILIZZATI IN ATMOSFERA
POTENZIALMENTE PERICOLOSA

I prodotti forniti dalla METAL WORK delle seguenti serie:

- PRESSOSTATO
- SKILLAIR[®] - PRESSOSTATO
- ONE
- REGTRONIC (!)
- SYNTESI - PRESSOSTATO

Come riportato in questa dichiarazione, rispettano le seguenti normative nella loro forma attuale

UNI CEI EN ISO 80079-36:2016	Atmosfere esplosive - Parte 36: Apparecchi non elettrici destinati alle atmosfere esplosive - Metodo e requisiti di base
UNI CEI EN ISO 80079-37:2016	Atmosfere esplosive - Parte 37: Apparecchi non elettrici destinati alle atmosfere esplosive - Tipo di protezione non elettrica per sicurezza costruttiva "c".

I prodotti sono contrassegnati con la seguente marcatura:



II 3G Ex nA IIC T5 Gc -10°C < Ta < 50°C

(!) per Regtronic la marcatura è



II 3G Ex nA IIC T5 Gc 0°C < Ta < 50°C

La parte elettrica di REGTRONIC, le versioni della serie ONE con comando elettrico e/o pressostato e i gruppi SKILLAIR[®] e Syntesi con pressostato, soddisfano i requisiti delle seguenti norme:

EN 60079-0:2018 Atmosfere esplosive
Parte 0: Apparecchiature - Prescrizioni generali

EN 60079-15:2010 Atmosfere esplosive
Parte 15: Apparecchiature con modo di protezione "n"

Come indicato sulle istruzioni d'uso, le versioni SKILLAIR[®] con comando elettrico devono utilizzare comandi di categoria pari o superiore rispetto a quella indicata per il gruppo.

Concesio, Ottobre 2019
Responsabile di prodotto
Ing. Corrado Tamiozzo



"Potentially explosive atmosphere"
Directive 2014/34/EU

The Company

METAL WORK S.p.A.
Via Segni 5 - 25062 Concesio (BS) - ITALY

As the solely responsible party herewith declares that under the provision of EU directive
2014/34/EU
COUNCIL DIRECTIVE...IN POTENTIALLY EXPLOSIVE ATMOSPHERE

In its current form
The models supplied by METAL WORK of the following products types:

- PRESSURE SWITCH
- SKILLAIR® - PRESSURE SWITCH
- ONE
- REGTRONIC (¹)
- SYNTESI - PRESSURE SWITCH

As referred to in this declaration,
Complies with the following standards and normative documents in they current form

UNI CEI EN ISO 80079-36:2016	Explosive atmospheres - Part 36: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Basic method and requirements.
UNI CEI EN ISO 80079-37:2016	Explosive atmospheres - Part 37: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Non-electrical type of protection constructional safety "c".

Products are marked additionally with the following characteristics:

 II 3G Ex nA IIC T5 Gc -10°C < Ta < 50°C

(¹) Regtronic will be marked

 II 3G Ex nA IIC T5 Gc 0°C < Ta < 50°C

Electrical part of REGTRONIC, electrical pilot and pressure switch in ONE models, and pressure switch in SKILLAIR® and Syntesi models, will comply with the following directive:

EN 60079-0:2018	Explosive atmospheres Part 0: Equipment - General requirements
EN 60079-15:2010	Explosive atmospheres Part 15: Equipment protection by type of protection "n"

SKILLAIR® units designed for use with solenoids, requires ones that are suitable for the same fields of application

Concesio, October 2019
Chief Engineer
Ing. Corrado Tamiozzo

