



Pneumax S.p.A.  
Via Cascina Barbellina, 10  
24050 Lurano (BG) – Italy  
Declares under its own responsibility that the product:

Dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto:

**Air Service Units AIRPLUS / Unità Trattamento Aria AIRPLUS**

to which this declaration relates is in conformity with the al quale questa dichiarazione si riferisce, è conforme alle following directives and standards or other normative seguenti direttive e norme o altri documenti normativi: document(s):

2014/34/UE – ATEX U.K. Regulation SI 2016 No. 1107 (as amended)  
Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres. The Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Regulations 2016 (as amended)

EN ISO 80079-36 Part 37: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Non-electrical type of protection constructional safety "c", control of ignition sources "b", liquid immersion "k"

The products bear the following markings: I prodotti sono marcati con i seguenti contrassegni:

Taglia / Size	Code / Codes	CE UK CA	Marking / Marcatura	Range / Range
TG1-TG2-TG3	T171, -N171, -P171, T172, -N172, -P172, T173, -N173, -P173	CE UK CA	II 3G Ex h IIC T4 Gc X II 3D Ex h IIC T135°C Db X	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
TG4	P174	CE UK CA	II 3G Ex h IIC T4 Gc X II 3D Ex h IIC T115°C Db X	

Taglia / Size	Code / Codes	CE UK CA	Marking / Marcatura	Range / Range
TG1-TG2-TG3	P171, T-L171, T P172, T-L172, T P173, T-L173, T	CE UK CA	II 2G Ex h IIC T4 Gb X II 2D Ex h IIC T135°C Db X	-30°C ≤ Ta ≤ +80°C -40°C ≤ Ta ≤ +80°C
TG4	P174, T-L174, T	CE UK CA	II 2G Ex h IIC T3 Gb X II 2D Ex h IIC T115°C Db X	

The electric shut-off valves with technopolymer body bear the following markings: Le valvole di intercettazione elettrica con corpo in tecnopolimero sono marcate con i seguenti contrassegni:

Taglia / Size	Code / Codes	CE UK CA	Marking / Marcatura	Range / Range
TG1-TG2-TG3	T171, -N171, T172, -N172, T173, -N173	CE UK CA	II 3G Ex h IIC T4 Gc X II 3D Ex h IIC T115°C Db X	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
		CE UK CA	II 3G Ex h IIC T5 Gc X II 3D Ex h IIC T50°C Db X	

The electric shut-off valves with metal body bear the following markings: Le valvole di intercettazione elettrica con corpo metallico sono marcate con i seguenti contrassegni:

Le valvole di intercettazione elettrica con corpo metallico sono marcate con i seguenti contrassegni: Le valvole di intercettazione elettrica con corpo metallico sono marcate con i seguenti contrassegni:

Taglia / Size	Code / Codes	CE UK CA	Marking / Marcatura	Range / Range
TG1-TG2-TG3	F171, VE, F172, VE, P173, VE	CE UK CA	II 3G Ex h IIC T4 Gc X II 3D Ex h IIC T135°C Db X	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
TG4	P174, VE	CE UK CA	II 3G Ex h IIC T3 Gc X II 3D Ex h IIC T150°C Db X	
TG1-TG2-TG3	P171, VEX, P172, VEX, P173, VEX	CE UK CA	II 2G Ex h IIC T4 Gb X II 2D Ex h IIC T135°C Db X	-5°C ≤ Ta ≤ +40°C
TG4	P174, VEX	CE UK CA	II 2G Ex h IIC T3 Gb X II 2D Ex h IIC T150°C Db X	

Technical File

UK Regulation S.I. 2016 No. 1107 (as amended)

2014/34/UE – ATEX

Fascicolo tecnico

TX164005/DTP

Notified Body (EU)/Approved body (UK)

EUROFINS E&E CML Limited (2503)

INERIS (0080)

Reference Number

Numero di registrazione

034430/19

PNEUMAX S.p.A.

Lurano (BG) Italy – 09/2021

The Legal Representative

Il Legale Rappresentante

Rossella Bottacini

