

DICHIARAZIONE UE DI CONFORMITÀ EU DECLARATION OF CONFORMITY Direttiva 2014/34/UE - Directive 2014/34/EU

Apparecchi e sistemi di protezione destinati ad essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva

Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres.

NUOVA FIMA s.r.l. dichiara sotto la propria responsabilità che i termometri in esecuzione 2G2, 2G0, 2D2, 2D0, 2D5 e 2D6 di seguito elencati sono in accordo con la direttiva.

NUOVA FIMA s.r.l. declares on its sole responsibility that the following thermometers 2G2, 2G0, 2D2, 2D0, 2D5 and 2D6 version comply with the above-mentioned directive.

Modello Model	Installazione Mounting	DN DS	Campo Range	Tipo custodia Case type	Versione Version	Marcatura Marking
TB8	/	100	Tutti All	Secco IP 55 Dry IP55	2G2	  II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb -20°C ≤ Ta ≤ 60°C
TG8	Locale Local	125* 150				
TG8	A distanza Remote	100 150	Tutti All	Secco IP 55 Dry IP55	2G0	  II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb 0°C ≤ Ta ≤ 60°C
TB8	/	100	250°C max	Riempita Filled	2D2	  II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db -20°C ≤ Ta ≤ 60°C
TG8	Locale Local	125* 150				
TG8	A distanza Remote	100 150	Tutti All			
TB8	/	100	Tutti All	Secco IP65/67 Dry IP65/67		
TG8	Locale e a distanza Local and remote	125* 150				
TB8	/	100 125 150	160°C max	Riempita Filled	2D0	  II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db 0°C ≤ Ta ≤ 60°C
TG8	Locale Local	100	160°C max			
	A distanza Remote	150	Tutti All			
TB8	/	100	Tutti All	Ventilata Vented	2D5	  II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db -53°C ≤ Ta ≤ 60°C
TG8	Locale e a distanza Local and remote	125* 150				
TB8	/	100	250°C max	Riempita Filled	2D6	  II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db -60°C ≤ Ta ≤ 60°C
TG8	Locale Local	125* 150				
TG8	A distanza Remote	100 150	Tutti All			

*DN125 solo per modello TB8

*DS125 only for TB8 model

Norme di riferimento - Reference standards

EN 1127-1:2019, UNI CEI EN ISO 80079-36:2016, UNI CEI EN ISO 80079-37:2016

Il fascicolo tecnico è depositato presso l'Organismo Notificato:

The technical file is retained at the following Notified Body:

ICIM - 0425

Il fascicolo tecnico è denominato:

The technical file is named:

TF3 (2016 ATEX 2909)

La revisione e la data di revisione sono:

The revision number and the revision date are:

Rev.2 del 11/01/2021

Il controllo della fabbricazione interna degli strumenti è assicurato dal Sistema Qualità secondo ISO

9001:2015 operante in azienda e certificato da ICIM SpA.

The control of internal manufacturing of the instruments is assured by the Quality System according to ISO 9001:2015 of the factory, certified by ICIM SpA.

Invorio, 29/01/2021

NUOVA FIMA

Responsabile ATEX-ATEX Responsible

F. Zaveri

Il presente documento non può essere riprodotto senza autorizzazione di NUOVA FIMA s.r.l.
This document cannot be reproduced without NUOVA FIMA authorization.

Data di emissione 29/01/2021

Edizione 6

Rilasciato da resp. ATEX F. Zaveri