

ETH20MD 4W 104 Db 1 mt.

Ex d IIB+H2 Gb Ex tb IIIC Db II2GD

T5
T100°C

-20°C (-40°C)

Ex d IIC Gb Ex tb IIIC Db II2GD

+40°C

SOUNDER/HORNS FIVE-TONE
EXPLOSION PROOF

zone 1

zone 2

DIRECTIVE 2014/34/UE

T6
T85°C

-20°C (-40°C)

SIRENA ELETTRONICA
PENTATONALE ANTIDEFLAGRANTE

zone 2

zone 22



IP66

+60°C

Caratteristiche:

Sirena elettronica di **piccola potenza** a basso consumo energetico. Certificato ATEX a nuova normativa EN60079. I segnalatori acustici serie ETH sono impiegati in ambienti dove è necessario l'utilizzo di una segnalazione di allarme e dove è presente una potenziale atmosfera esplosiva. Le sirene serie ETH sono multifunzione e permettono di avvisare in caso di pericolo e in caso di evacuazione per la presenza di un incendio grazie a 5 differenti suoni selezionabili

Features:

*Electronic Sounder **little power** and low current consumption built. Certification ATEX with new standard EN60079. ETH series sirens are used in environments where a warning system is needed and where the atmosphere is potentially explosive. ETH sirens are multi-functional. The five different types of sound can be programmed to provide warning in the event of danger or evacuation in the case of fire.*

Materiali:

Costruita in alluminio a basso contenuto di rame, provvista di circuito elettronico di modulazione ed unità di risonanza. Il suono è amplificato da una tromba esterna di tipo esponenziale in alluminio.

Materials:

Built in low copper content aluminium alloy, supplied with electronic modular circuit and resonance unit. The sound is amplified by an external exponential aluminium trumpet.

EN 60079-0 :2012/A11:2013 EN 60079-1 :2014 EN 60079-31 :2014 NEW DIRECTIVE 2014/34/UE



PESO / WEIGHT
3.3Kg

PROTEZIONE / PROTECTION
IP66

MONTAGGIO / MOUNTING
STAFFA DI FISSAGGIO
MOUNTING BRACKET

SERVIZIO / SERVICE
CONTINUO / CONTINUOUS

SUONI DISPONIBILI PENTATONALE
SOUNDS AVAILABLE FIVE-TONE

BITONALE / TWO-TONE	550Hz/0,1sec + 440Hz/0,4sec
FISSA / MONOTONOUS	550Hz
YELP	rampa salita / discesa veloce da 600 a 1550Hz
WAIL	rampa salita / discesa lenta da 600 a 1550Hz
INTERMITTENCE PERIODIC	550Hz 1s ON / 1s OFF

ACCESSORI A RICHIESTA
ACCESSORIES ON REQUEST

STAFFA DI FISSAGGIO
ACCIAIO INOX 316

MOUNTING BRACKET
STAINLESS STEEL 316

VERNICIATURA EPOSSIDICA
YELLOW - BLUE
GREY - BLACK

EPOXY COATING
YELLOW - BLUE
GREY - BLACK

Specifica tecnica / Technical specification

CODICE / CODE	ETH20MD/4/24	ETH20MD/4/48AC	ETH20MD/4/48DC	ETH20MD/4/115AC	ETH20MD/4/115DC	ETH20MD/4/230
Tensione / Voltage	24VAC/DC	48VAC	48VDC	115VAC	115VDC	230VAC
Corrente / Rated current	0,220A a 24VAC/DC					
Temperatura ambiente / Working temperature	T6: -20°C (-40°C) +40°C			T5: -20°C (-40°C) +60°C		
Colore / Color	EPOXY COATING RED RAL3000 - OTHER COLOR ON REQUEST					
Livello sonoro / Sound power	101/104 dB - 1 mt			91/94 dB - 3 mt		
Imbocco / Cable entry	3/4"					
Dimensioni / Dimensions	Vedere dettagli / See detail					

