

APD100S 12W 117 Db 1 mt.

Ex db IIB+H2 Gb Ex tb IIIC Db II2GD

T3



-20°C



+60°C

SOUNDER/HORNS FIVE-TONE
EXPLOSION PROOF

zone 1

zone 2

DIRECTIVE 2014/34/UE

T4



-20°C



+40°C

SIRENA ELETTRONICA
PENTATONALE ANTIDEFLAGRANTE

zone 21

zone 22



IP66

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

Caratteristiche:	Sirena elettronica di alta potenza a basso consumo energetico. Certificato ATEX a nuova normativa EN60079. I segnalatori acustici serie APD 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 APD 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:	<i>Electronic Sounder high power and low current consumption built. Certification ATEX with new standard EN60079. APD series sirens are used in environments where a warning system is needed and where the atmosphere is potentially explosive. APD 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.</i>
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:	<i>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.</i>



PESO / WEIGHT 3.8Kg	SUONI DISPONIBILI PENTATONALE SOUNDS AVAILABLE FIVE-TONE	
PROTEZIONE / PROTECTION IP66	BITONALE / TWO-TONE	550Hz/0,1sec + 440Hz/0,4sec
MONTAGGIO / MOUNTING STAFFA DI FISSAGGIO MOUNTING BRACKET	FISSA / MONOTONOUS	550Hz
SERVIZIO / SERVICE CONTINUO / CONTINUOUS	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	APD100S/12/24	APD100S/12/48AC	APD100S/12/480DC	APD100S/12/115AC	APD100S/12/115DC	APD100S/12/230
Tensione / Voltage	24VAC/DC	48VAC	48VDC	115VAC	115VDC	230VAC
Corrente / Rated current	1,6 - 3,8 a 24VAC/DC					
Temperatura ambiente / Working temperature	T4: -20°C +40°C			T3: -20°C +60°C		
Colore / Color	EPOXY COATING RED RAL3000 - OTHER COLOR ON REQUEST					
Livello sonoro / Sound power	114/117 dB - 1 mt			104/107 dB - 3 mt		
Imbocco / Cable entry	2 x 3/4"					
Dimensioni / Dimensions	Vedere dettagli / See detail					

