F.I.A.M.M. S.p.A.
Viale Europa, 75 Montecchio Maggiore 36075 (VI) - Italy
Tel +39 0444 709311 - Fax +39 0444 709333
e-mail: info.acousticdevices@fiamm.com
www.fiamm.com

Horns - Antennas

DESCRIPTION: ELECTRONIC MODULE POLICE ITALY
2 LOUDSPEAKERS TYPE FS + CONNECTION CABLE
DESCRIZIONE: MODULO ELETTRONICO POLIZIA ITALIA
2 ALTOPARLANTI TIPO FS + CAVO DI CONNESSIONE

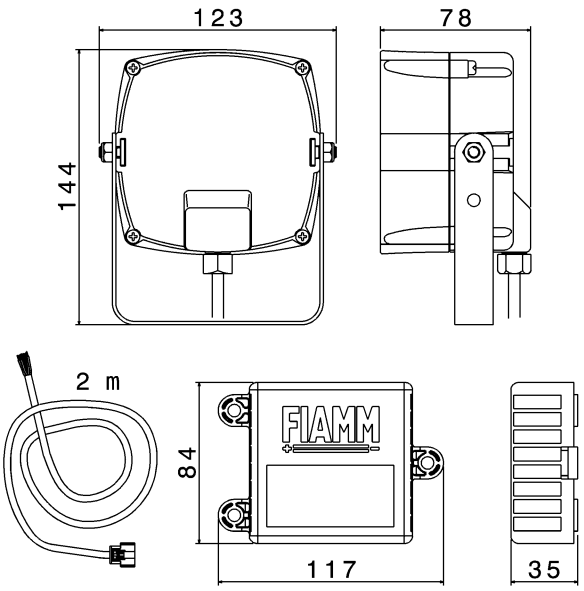
PS10-FS-POL-I

Cod. 951016

Main specifications and performances / Principali caratteristiche

Nominal voltage / Voltaggio nominale	**12V**	**24V**	Vdc
Voltage range / Voltaggio di utilizzo	**10 - 16V**	**20 - 32V**	Vdc
Current consumption / Assorbimento	**4**	**2**	A
Sound pressure level / Livello sonoro	**119 (2m)**		dB (A)
Cycles per minute / Cicli al minuto	**20**		Cycles
Frequency 'L' / Frequenza tono basso	**466**		Hz
Frequency 'H' / Frequenza tono alto	**622**		Hz
Frequency range / Campo di frequenza	**700 - 7500**		Hz
Operating temperature / Temp. di utilizzo	**-40°C to +80°C**		°C
Storage temperature / Temp. stoccaggio	**-40°C to +95°C**		°C
Corrosion resistance / Resist. alla corrosione	**> 480** (salt spray test)		Hours
Operating relative humidity / Umidità di esercizio	**30 to 80**		%
Continuous blowing	**120**		min
Vibration (30 min, 3 axis) **/** Vibrazioni	**1**		g
Weight module / Peso modulo	**335**		gr
Weight loudspeaker / Peso altoparlante	**880**		gr
Main Materials / Principali materiali	FLAME RETARDANT PBT RESIN, ABS, FERRITE		
Main applications / Principali applicazioni	Cars, Vans, Boats		

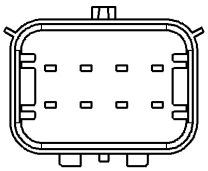
Dimensions (mm) / Dimensioni (mm)



Available Electric al Connection / Connessioni elettriche disponibili

MOLEX Connector
Connettore MOLEX

Fly leads / Filo elettrico



Other specifications / Ulteriori specifiche

Mechanical connection: fix the module and the loudspeakers to flat and rigid surfaces
Montaggio meccanico: fissare modulo e altoparlanti su superfici piane e rigide.

Horn's Protection: the loudspeakers IP66 can be mounted outside the vehicle. The module IP67, can be mounted inside the engine compartment or inside the passengers compartment
Protezione: gli altoparlanti IP66 possono essere montati all'esterno del veicolo. Il modulo IP67 e può essere montato all'interno del vano motore o all'interno dell'abitacolo.

Packaging: color box 142 x 180 x h146 mm
Imballo: scatola cartone 142x180xh146 mm

Master carton: 8 pieces
Imballo multiplo: cartone da 8 pezzi

Conformity to Standards of / Conformità agli Standards

PRODUCT
PRODOTTO
- ✓ CEE 2009/19
- ✓ R.10/03 ECE/ONU
- ✓ ITALIAN HOMOLOGATION

MANUFACTURING
PRODUZIONE
- ✓ ISO/TS 16949
- ✓ ISO 9001
- ✓ ISO 14001

Product and packaging / Prodotto e confezione

