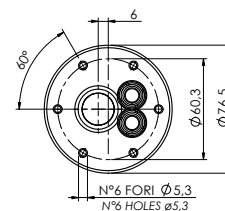
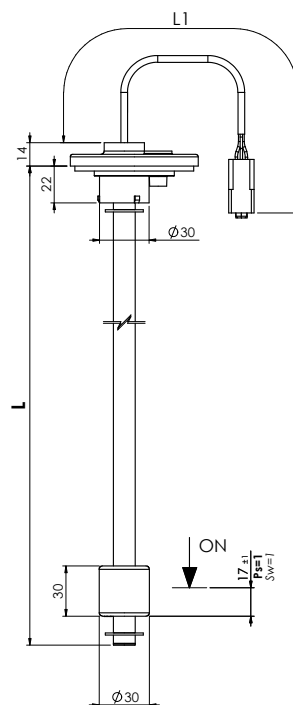
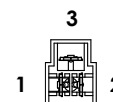


# IMRPB1

## SENSORE DI LIVELLO RESISTIVO ELETTROMAGNETICO RESISTIVE ELECTROMAGNETIC LEVEL SENSOR

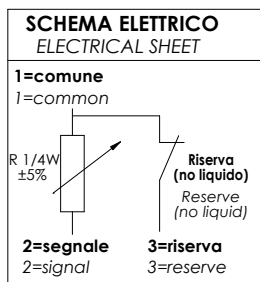
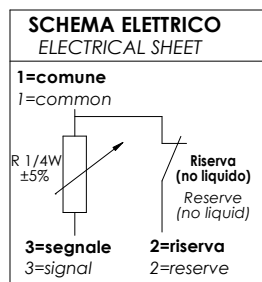


VISTA C del connettore  
connector C VIEW



### IMRPB1xxx-0xx

### IMRPB1xxx-1xx



Codice Part number
IMRPB1 ● - 0xx
IMRPB1 ● - 1xx
● L. tot. 100÷1600 mm in multipli di 50 mm (per versioni personalizzate contattare Euroswitch) L. tot. 100÷1600 mm in multiples of 50 mm (for customized versions contact Euroswitch)

Per versioni personalizzate (lunghezze, tipo di fissaggio, valore di resistenza in uscita, connessione elettrica, ecc.) contattare i nostri servizi commerciali.  
For customized version (length, type of fixing, value resistance, electrical connection, etc.) please contact our customer service.

Impiego Use	Acqua - Oli minerali-Gasolio-Benzina Water - Mineral oils-Diesel fuel-Petrol
Fissaggio Fixing	Flangia 6 fori in nylon Nylon flange 6 holes
Stelo Stem	Alluminio (a richiesta inox) Alluminium (on request stainless steel)
Galleggiante Float	NBR Ø 30 mm
Grado di protezione Protection degree	IP65
Peso specif. liquido Fluid specific weight	> 0.6
Temp. in funzionamento Working temperature	-20°C / +80°C

Passo (Risoluzione) Pitch (Resolution)	10/20 mm
Principi di funzionamento Working principle	vedi pag. 16 see page 16
Segnali in uscita Output signals	Resistivo Resistance values
I tipologia I type	pieno 5÷7 ohms / vuoto 315÷330 ohms full 5÷7 ohms / empty 315÷330 ohms
II tipologia II type	pieno 175÷180 ohms / vuoto 10÷7 ohms full 175÷180 ohms / empty 10÷7 ohms
Connessione elettrica Electrical connection	tipologia di connettore e lunghezza del cablaggio da definire type connector and cable length to be defined