

INTERRUTTORI DI PROSSIMITA' A PORTATA MAGGIORATA SERIE "B88"

**CONNETTORE M12
TRASPARENTE**

**TAPPO DI COLORE
GRIGIO**

CUSTODIA IN OTTONE NICHELATO LUNGHEZZA 40 mm

**PORTATA
MAGGIORATA**

LED VISIBILE A 360°

SELET SENSOR SRL

Via Andrea Pozzo, 16 10151 Torino - Italia
Tel. +39.011.4537811 r.a.
Fax +39.011.4537868
website: www.selet.it



Sensori induttivi con lunghezza ridotta a portata maggiorata Medium size inductive long range sensors

- **Diametri 8 - 12 - 18 mm**
8 - 12 - 18 mm diameters
- **Custodia metallica**
Metal housing
- **Versioni con uscita cavo - connettori M8 - M12**
Cable or M8 / M12 connectors output
- **Versioni a 3 fili PNP - NPN NO**
PNP - NPN - 3-wire NO version

Caratteristiche - Features

Diametro sensore / Sensor diameter	M8	M12	M18
Tensione di alimentazione / Power supply	10 ÷ 30 Vcc / Vdc		
Frequenza di commutazione / Switching frequency	1000 Hz	1000 Hz	700 Hz
Assorbimento / Power consumption	≤ 10 mA		
Carico massimo / Maximum load	200 mA		
Caduta di tensione / Voltage drop	< 3 V @ 200 mA		
Temperatura di funzionamento / Working temperature	-25°C ÷ +70°C		
Grado di protezione / IP rating	IP67		
Custodia / Housing	OTTONE NICHELATO / NICKEL PLATED BRASS		

Riferimenti collegamento con cavo L = 2 m Versione PNP / References with cable L = 2 m PNP Version

Diametro Diameter			Dimensioni Dimensions			Portata Sensing distance	NO		
			A	B	C				
M8 ⁽¹⁾			40 mm	40 mm		2 mm	B88G82PO		
M8 ⁽¹⁾				40 mm	45 mm	4 mm	B88G84PO		
M12 ⁽¹⁾			43 mm	32 mm		4 mm	B88G124PO		
M12 ⁽¹⁾				32 mm	48 mm	8 mm	B88G128PO		
M18 ⁽¹⁾			39 mm	32 mm		8 mm	B88G188PO		
M18 ⁽¹⁾				32 mm	49 mm	16 mm	B88G1816PO		

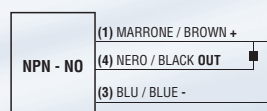
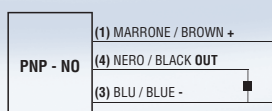
Riferimenti collegamento con connettore M8 o M12 Versione PNP / References with M8 or M12 connectors PNP Version

Diametro Diameter			Dimensioni Dimensions			Portata Sensing distance	Connettore M8 M8 Connector NO	Connettore M12 M12 Connector NO	
			A	B	C				
M8 ⁽¹⁾			50 mm	40 mm		2 mm	B8882POV6	-	
M8 ⁽¹⁾				40 mm	55 mm	4 mm	B8884POV6	-	
M12 ⁽¹⁾			48 mm	32 mm		4 mm	-	B88124POC5	
M12 ⁽¹⁾				32 mm	53 mm	8 mm	-	B88128POC5	
M18 ⁽¹⁾			48 mm	32 mm		8 mm	-	B88188POC5	
M18 ⁽¹⁾				32 mm	58 mm	16 mm	-	B881816POC5	

(1) - Versione NPN sostituire la "P" con la "N" / Replace "P" with "N" for NPN version

Per maggiori informazioni consultare il datasheet "B88.pdf" presente sul sito web: www.selet.it / For more information see datasheet "B88.pdf" on this web site: www.selet.it

Collegamenti - Connections



SCHEMATO
SHIELDED

NON SCHEMATO
UNSHIELDED

