

Sensori induttivi cenelec standard Inductive cenelec sensors

- **Diametri 6,5 - 8 - 12 - 18 - 30 mm**
6.5 - 8 - 12 - 18 - 30 mm diameters
- **Custodia metallica**
Metal housing
- **Versioni con uscita cavo - connettori M8 - M12 e tipo elettrovalvola**
Cable or M8 / M12 - connectors output and electrovalve type
- **Versioni a 3 fili PNP - NPN NO - NC e 4 fili NO + NC**
PNP - NPN - 3-wire NO - NC and 4-wire NO + NC version

Caratteristiche - Features

Diametro sensore / Sensor diameter	Ø6,5 - M8	M12	M18	M30
Tensione di alimentazione / Power supply	10 ÷ 30 Vcc / Vdc			
Frequenza di commutazione / Switching frequency	1500 Hz	1500 Hz	700 Hz	200 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			

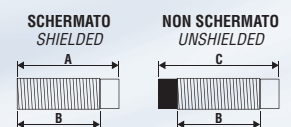
Riferimenti collegamento con cavo L = 2 m Versione PNP / References with cable L = 2 m PNP Version

Diametro Diameter			Dimensioni Dimensions			Portata nominale Sensing distance	NO	NC	NO + NC
			A	B	C				
Ø6,5 (1)			50 mm			1,5 mm	B01G6,51,5PO	B01G6,51,5PC	-
Ø6,5 (1)					55 mm	2 mm	B01EG6,52PO	B01EG6,52PC	-
M8 (1)			40 mm	40 mm		1,5 mm	B01G81,5PO	B01G81,5PC	-
M8 (1)				40 mm	45 mm	2 mm	B01EG82PO	B01EG82PC	-
M12 (1)			50 mm	40 mm		2 mm	B01G122PO	B01G122PC	B01G122PSC
M12 (1)				40 mm	55 mm	4 mm	B01EG124PO	B01EG124PC	B01EG124PSC
M18 (1)			70 mm	55 mm		5 mm	B01G185PO	B01G185PC	B01G185PSC
M18 (1)				55 mm	80 mm	8 mm	B01EG188PO	B01EG188PC	B01EG188PSC
M30 (1)			70 mm	50 mm		10 mm	B01G3010PO	B01G3010PC	B01G3010PSC
M30 (1)				50 mm	85 mm	15 mm	B01EG3015PO	B01EG3015PC	B01EG3015PSC

Riferimenti collegamento con connettore M12 Versione PNP / References with M12 connector PNP Version

Diametro Diameter			Dimensioni Dimensions			Portata nominale Sensing distance	NO	NC	NO + NC
			A	B	C				
Ø6,5 (1) (2)			68 mm			1,5 mm	B016,51,5POC5	B016,51,5PCC5	-
Ø6,5 (1) (2)					73 mm	2 mm	B01E6,52POC5	B01E6,52PCC5	-
M8 (1) (2) (3)			63 mm	40 mm		1,5 mm	B0181,5POC5	B0181,5PCC5	-
M8 (1) (2) (3)				40 mm	68 mm	2 mm	B01E82POC5	B01E82PCC5	-
M12 (1) (3)			52 mm	37 mm		2 mm	B01122POC5	B01122PCC5	B01122PSCC5
M12 (1) (3)				37 mm	57 mm	4 mm	B01E124POC5	B01E124PCC5	B01E124PSCC5
M18 (1) (3)			80 mm	55 mm		5 mm	B01185POC5	B01185PCC5	B01185PSCC5
M18 (1) (3)				55 mm	90 mm	8 mm	B01E188POC5	B01E188PCC5	B01E188PSCC5
M30 (1) (4)			80 mm	50 mm		10 mm	B013010POC5	B013010PCC5	B013010PSCC5
M30 (1) (4)				50 mm	95 mm	15 mm	B01E3015POC5	B01E3015PCC5	B01E3015PSCC5

(1) - Versione NPN sostituire la "P" con la "N" / Replace "P" with "N" for NPN version
 (2) - Versione connettore M8 sostituire "C5" con "V6" / Replace "C5" with "V6" for M8 connector version
 (3) - Versione connettore tipo elettrovalvola sostituire "C5" con "C3" / Replace "C5" with "C3" for electrovalve connector type version
 (4) - Versione connettore tipo elettrovalvola sostituire "C5" con "C4" / Replace "C5" with "C4" for electrovalve connector type version
 Per maggiori informazioni consultare il datasheet "b01_b02.pdf" presente sul sito web: www.selet.it / For more information see datasheet "b01_b02.pdf" on this web site: www.selet.it



Collegamenti - Connections

