



Sensori induttivi amplificati a due fili in corrente alternata A.C. - 2 wire inductive sensors

- **Diametri 12 - 18 - 30 mm**
12 - 18 - 30 mm diameters
- **Custodia metallica**
Metal housing
- **Versioni con uscita cavo - connettori M12 e tipo elettrovalvola**
Cable output - M12 connectors output and electrovalve type
- **Versioni a 2 fili in c.a. NO - NC**
2-wire a.c. NO - NC version

Caratteristiche - Features

Diametro sensore / Sensor diameter	M12	M18	M30
Tensione di alimentazione / Power supply	20 ÷ 230 Vca / Vac		
Frequenza di commutazione / Switching frequency	20 Hz		
Assorbimento / Power consumption	< 2,5 mA		
Carico massimo / Maximum load	400 mA		
Caduta di tensione / Voltage drop	< 4,5 V @ 400 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 / References with cable L = 2 m

Diametro			Dimensioni Dimensions			Portata Sensing distance	NO	NC	
			A	B	C				
M12			60 mm	48 mm	65 mm	2 mm	C01G122A0	C01G122AC	
M12			48 mm	48 mm	65 mm	4 mm	C01EG124A0	C01EG124AC	
M18			70 mm	55 mm	80 mm	5 mm	C01G185A0	C01G185AC	
M18				55 mm	80 mm	8 mm	C01EG188A0	C01EG188AC	
M30			70 mm	50 mm		10 mm	C01G3010A0	C01G3010AC	
M30				50 mm	85 mm	15 mm	C01EG3015A0	C01EG3015AC	

Riferimenti collegamento con connettore M12 / References with M12 connector

Diametro Diameter			Dimensioni Dimensions			Portata Sensing distance	NO	NC	
			A	B	C				
M12 ⁽¹⁾			75 mm	57 mm		2 mm	C01122AOC5	C01122ACC5	
M12 ⁽¹⁾				57 mm	80 mm	4 mm	C01E124AOC5	C01E124ACC5	
M18 ⁽¹⁾			80 mm	55 mm		5 mm	C01185AOC5	C01185ACC5	
M18 ⁽¹⁾				55 mm	90 mm	8 mm	C01E188AOC5	C01E188ACC5	
M30 ⁽²⁾			80 mm	50 mm		10 mm	C013010AOC5	C013010ACC5	
M30 ⁽²⁾				50 mm	95 mm	15 mm	C01E3015AOC5	C01E3015ACC5	

(1) - Versione connettore tipo elettrovalvola sostituire "C5" con "C3" / Replace "C5" with "C3" for electrovalve connector type version

(2) - Versione connettore tipo elettrovalvola sostituire "C5" con "C4" / Replace "C5" with "C4" for electrovalve connector type version

Per maggiori informazioni consultare il datasheet "c01.pdf" presente sul sito web: www.selet.it / For more information see datasheet "c01.pdf" on this web site: www.selet.it

Collegamenti - Connections

