

Sensori ultrasonici

- Sensori ultrasuoni M18x1 mm.
- Uscita digitale PNP/NPN programmabile in logica NA o NC.
- Campo di lettura 40-300 mm con punto programmabile a mezzo Teach esterno.
- Uscita connettore M12, 4 pin.
- Corpo plastico corto e leggero.
- Ghiera e rondelle incluse.

Ultrasonic sensor

- M18x1 mm ultrasonic sensors.
- PNP/NPN digital output with NO or NC programmable logic.
- 40-300 mm sensing range with programmable point via External Teach.
- M12, 4 pin connector output.
- Short and lightweight plastic body.
- Lock nuts and washers included.



NEW

	SU9N2-G PNP	SU9M2-G NPN
Massima distanza di rilevamento <i>Maximum sensing distance</i>	300 mm	
Minima distanza di rilevamento (zona morta) <i>Minimum sensing distance (blind zone)</i>	40 mm	
Apertura fascio angolare <i>Beam angle</i>	±10°	
Tempo di risposta (uscita digitale) <i>Response time (digital output)</i>	13 ms	
Range di temperatura <i>Temperature range</i>	-20°+60°C	
Compensazione in temperatura <i>Temperature compensation</i>	si yes	
Tensione di alimentazione <i>Operating voltage</i>	+15÷30 Vcc	
Caduta di tensione in uscita <i>Output voltage drop</i>	2.2 V max. @ (IL=100 mA)	
Corrente assorbita <i>No-Load supply</i>	≤ 40 mA	
Corrente di uscita (uscita digitale) <i>Maximum load current (digital output)</i>	100 mA	
Regolazione punto di lavoro <i>Adjustment set point</i>	Teach-in esterno <i>External Teach-in</i>	
Ritardo alla disponibilità (uscita digitale) <i>Time delay before availability (digital output)</i>	≤ 300 ms	
Grado di protezione <i>Protection degree</i>	IP67	
Coppia di serraggio <i>Tightening torque</i>	1 Nm	
Peso (uscita connettore) <i>Weight (plug exit)</i>	15 g (uscita connettore) 15 g (plug exit)	

