



Trasmittitore universale wireless sWave.NET® RF I/O Vcc extern-NET

Caratteristiche/opzioni:

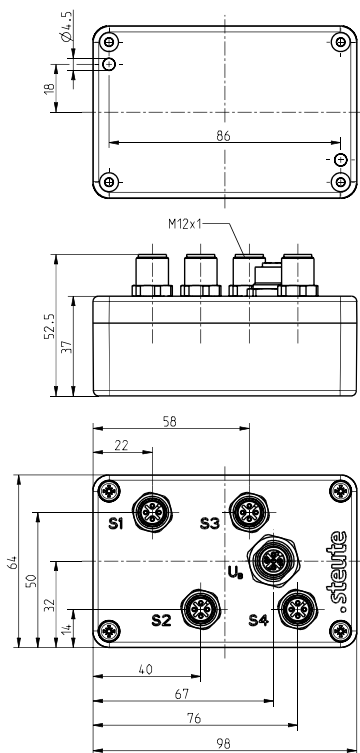
- Custodia in termoplastica
- Tecnologia wireless sWave.NET® (SW868/SW915/SW917/SW922)
- Non è necessario alcun collegamento né posa di cavi

- Alimentazione esterna tramite connettore femmina M 12
- Configurabile online tramite interfaccia wireless

Note

- Il dispositivo RF I/O può essere utilizzato con un sensore induttivo wireless RF IS
- Possibilità di collegare contatti esterni (contatti senza potenziale) con elementi dorati
- I cappucci di protezione non sono inclusi nella fornitura

Dimensioni



Dati tecnici

Norme applicate	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 220-1, EN 300 220-2
Custodia	ABS
Grado di protezione	IP 67 sec. IEC/EN 60529
Alimentazione	24 VDC
Collegamento	sensori: connettore 4 x M12 x 1, 4 poli; alimentatore: connettore femmina 1 x M12
Temperatura circostante	-20 °C ... +65 °C
Frequenza di commutazioni	max. 12000 telegrammi con ripetizioni/h; SW922: max. 1440 telegrammi
Frequenza di commutazione	max. 5 Hz
Range di tensione d'esercizio nominale U_B	18 ... 30 VDC Pin 1 e Pin 3 connettore M12
Tensione d'isolamento nominale U_i	75 VDC
Resistenza a tensione ad impulsi nominale U_{imp}	0,5 kV
Corrente d'esercizio nominale I_e	2,5 mA
Caduta di tensione $U_e - U_a$	3,5 V con corrente del sensore 4 x 50 mA
Corrente in uscita	max. 50 mA per sensore
Punti di commutazione	> 5 VDC (E1 - E4)

Con riserva di errori e modifiche tecniche.



Trasmettitore universale wireless sWave.NET® RF I/O Vcc extern-NET

Dati tecnici

Raggio d'azione	SW868/915/917: max. 450 m in campo aperto , max. 40 m in interni SW922: max. 150 m in campo aperto , max. 20 m in interni
Durata di azionamento	min. 80 ms
Certificato di collaudo	Europa: RED 2014/53/EU Stati Uniti d'America: FCC - XK5- RFRXSW915 Canada: IC - 5158A-RFRXSW915 Messico: IFT - RCPSTRF17-1886 Brasile: ANATEL 04172-18-06718 Giappone:  ARIB STD-T108: 204-610002