

PINZA DI MESSA A TERRA

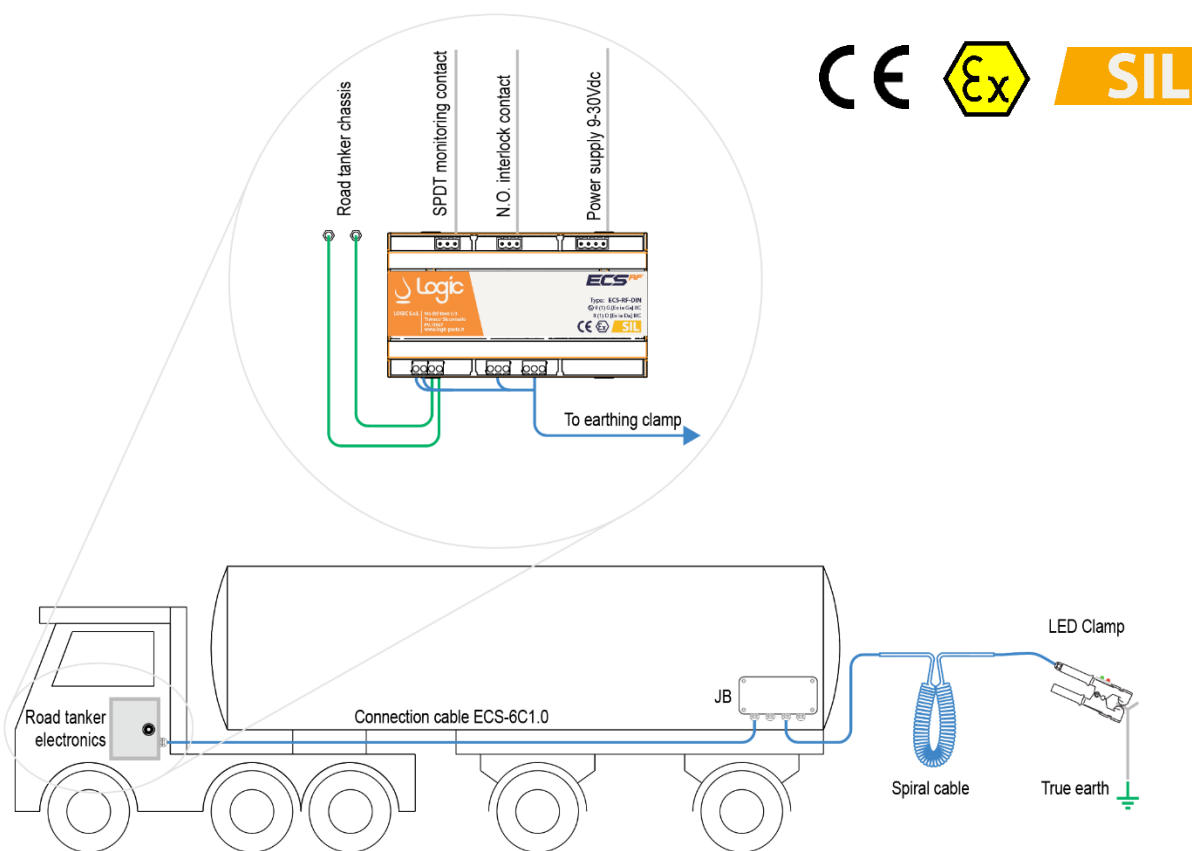
Sistema on-vehicle per autobotti



ECS-R-TRUCK

Il sistema Logic ECS-R-TRUCK è progettato per essere **montato a bordo delle autobotti** al fine di equipaggiarle di un sistema di messa a terra integrato nel veicolo ed alimentabile direttamente dalla batteria dell'autobotte stessa.

Il sistema permette di dissipare le cariche elettrostatiche che si generano durante la movimentazione di liquidi infiammabili, verificando in continuo tramite l'elettronica **SIL2** che la resistenza verso terra sia sempre **<10Ω**.



SPECIFICHE TECNICHE

Zona di installazione centralina	ECS-RF-DIN: elettronica in Zona Sicura / Zona ATEX 2
Range di temperatura	Centralina in area sicura: $-20\text{ °C} \leq T_{\text{amb}} \leq +70\text{ °C}$
Cavo standard	Cavo spiralato 5 m 6 fili per applicazioni Ex i
Collegamenti opzionali	Cavo spiralato 10 m 6 fili per applicazioni Ex i Arrotolatore CR-20 in AISI 304 con cavo a due fili L=20 mt
Alimentazione	Versione DC (ECS-RF-DIN-DC): $10 \div 30\text{ Vdc}$, $U_m = 30\text{ Vdc} / 253\text{ Vdc}$
Dim. centralina (L x A x P)	ECS-RF-DIN: 162 x 90 x 65 mm