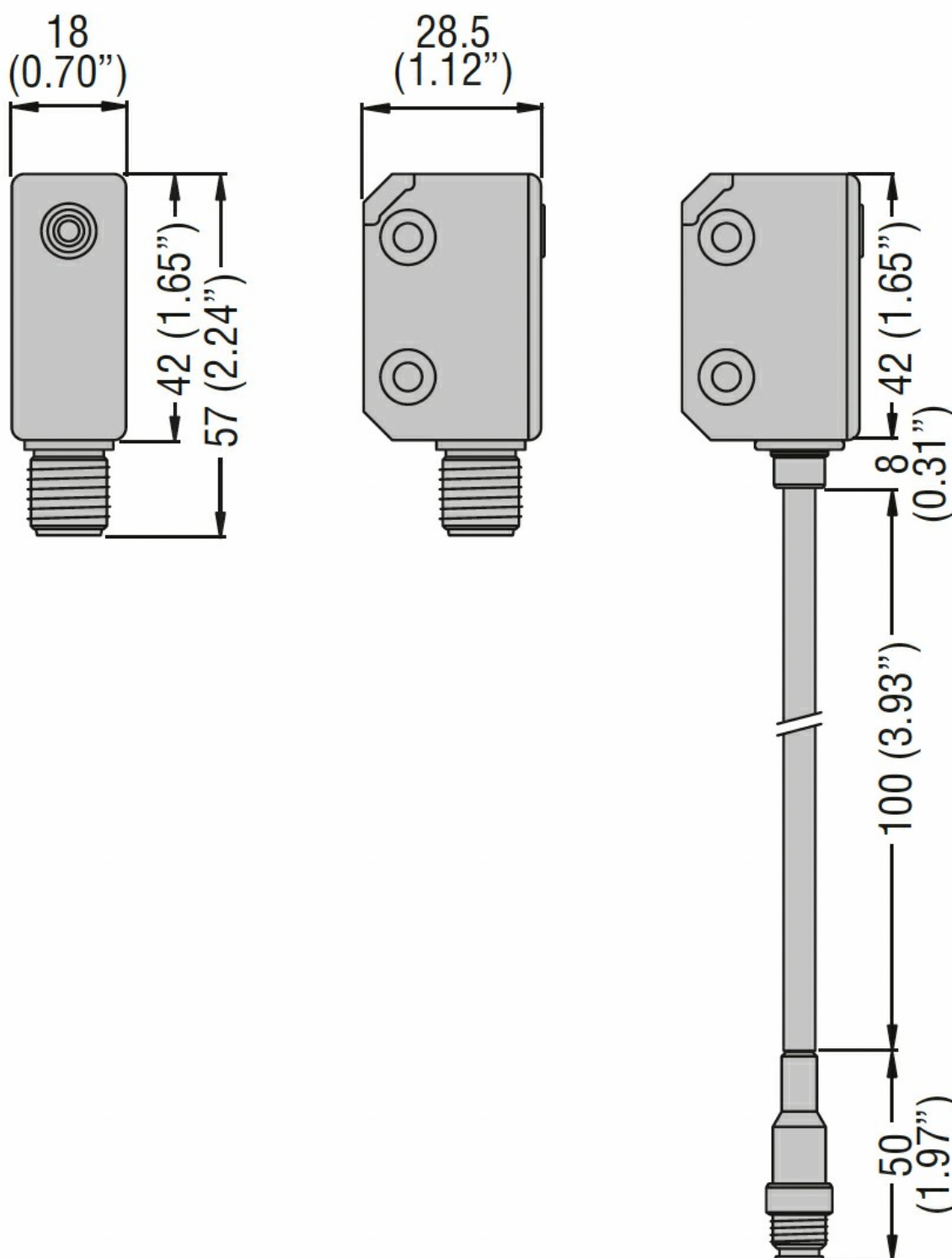
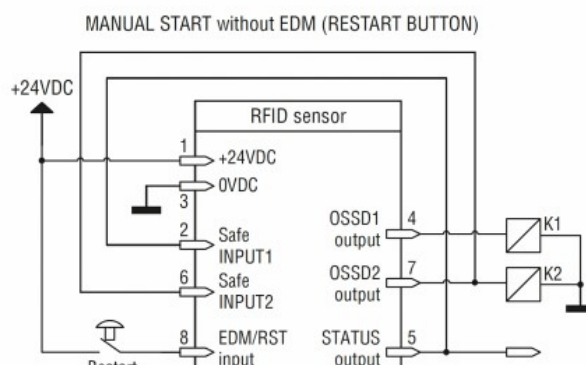
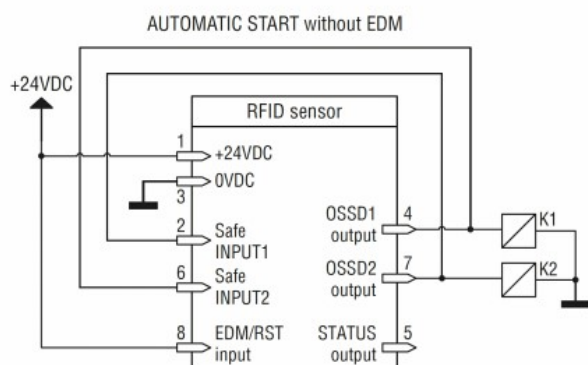
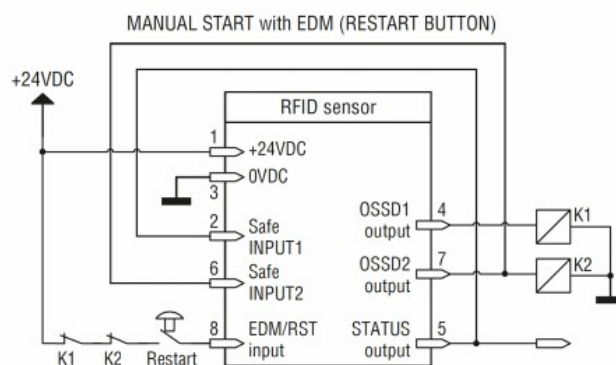
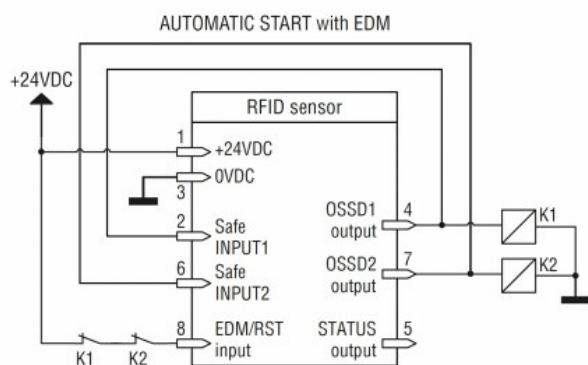




Denominazione del prodotto			SSF
Tipo			Sensori di sicurezza RFID
Caratteristiche generali			
Caratteristiche generali			
Tipo di codifica			Teach-in
Distanza di commutazione			mm 10mm (X asse); 5mm (Y asse); 5mm (Z asse)
Caratteristiche dei contatti			
Tipo di contatto			OSSD
Alimentazione ausiliaria			
Tensione nominale di alimentazione			24VDC
Campo di funzionamento			V 19...28
Tensione di isolamento			kV 0.3
Caratteristiche di ingresso			
Numero di ingressi			Nr. 2
Ingressi Start/Restart e EDM			nr. 1
Caratteristiche di uscita			
Numero di uscite di sicurezza OSSD			nr. 2
Numero di uscite di feedback			Nr. 1
Portata contatti di uscita			300mA
Parametri di sicurezza			
ISO 13849-1 categoria di sicurezza			Cat. 4
ISO 13849-1 livello di prestazione			PLe
Caratteristiche meccaniche			
Connessione cablaggio			Connettore M12 Pigtail 15cm
Fissaggio			Entrambe le direzioni
Peso prodotto			g 56
Condizioni ambientali			
Grado di protezione			IP67 e IP69K
Grado di inquinamento			2
Temperatura			
Temperatura di impiego			min °C -25 max °C +70
Temperatura di stoccaggio			min °C -25 max °C +70
Umidità relativa			% <90%
Dimensioni			



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

Cat. 4

EN/BS 61508-1(SIL 3)

EN/BS 61508-2 (SIL 3)

EN/BS 61508-3 (SIL3)

IEC/BS 62061 (max. SIL 3).

PLe according to EN/BS 13849-1

Omologazioni

cULus

TÜV

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001449 -
Apparecchio per
il monitoraggio di
circuiti elettrici di
sicurezza