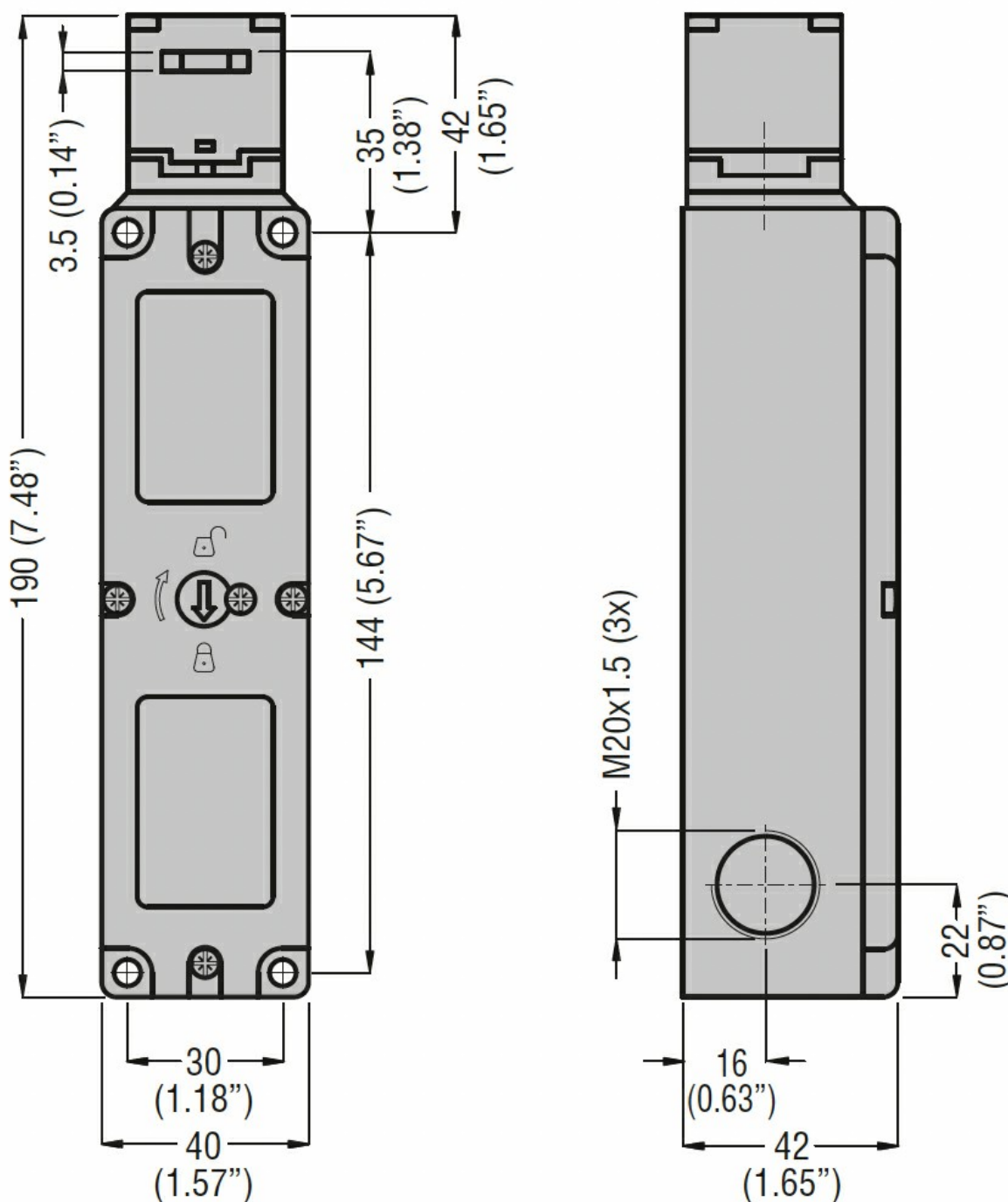




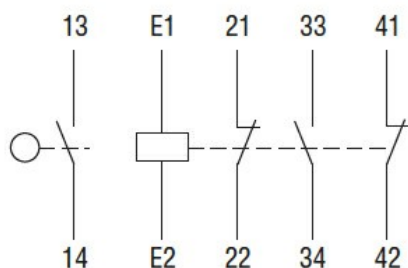
Denominazione del prodotto			Interruttori di sicurezza con elettromagnete KEN1	
Tipo				
Caratteristiche generali				
Caratteristiche generali				
Materiale custodia			Polimero termoplastico	
Caratteristiche dei contatti				
Tipo di contatto			1NA (Chiave), 2NC+1NA (Elettro-magnete)	
Corrente convenzionale termica Ith		A	10	
Designazione secondo IEC/EN 60947-5-1			A300 Q300	
Tensione nominale di isolamento Ui		V	250	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	2.5	
Protezione contro cortocircuito con fusibili		Class/A	10 gG	
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	10	
Manovre				
Durata meccanica		cycles	1000000	
B10d		cycles	4000000	
Manovra meccanica		cycles/h	600	
Caratteristiche di uscita				
Durata meccanica		cycles	1000000	
Caratteristiche meccaniche				
Fissaggio testa azionatore			A vite	
Forza di azionamento			N	15 (actuator insertion), 30 (Release actuator extraction), 1200 (locked actuator holding)
Coppia di serraggio (Max)				
Fissaggio finecorsa		Nm	2.5	
Terminali		Nm	0.8	
Fissaggio vite del coperchio custodia		Nm	0.8	
Sezione dei conduttori				
IEC		min	mm²	1 or 2
		max	mm²	1.5
Connessione cablaggio			Vite con serrafilo autosollevante	

Tipo ingresso cavi			3 x M20	
Peso prodotto		g	440	
Condizioni ambientali				
Grado di inquinamento			3	
Temperatura				
Temperatura di impiego		max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio		min	°C	-40
		max	°C	+70

## Dimensioni



## Schemi elettrici



## Omologazioni e conformità

### Conformità

CSA C22.2 n°14  
IEC/EN 60204  
IEC/EN 60947-1  
IEC/EN 60947-5-1  
UL508  
UNI EN ISO 14119

### Omologazioni

cULus  
EAC

## Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000030 -  
Interruttore  
finecorsa