FFL700EP

JEDNOTKY ŘÍZENÍ ELKTRICKÝCH POŽÁRNÍCH ČERPADEL V SOULADU S EN 12845, NAPÁJENÍ 24VAC, VESTAVĚNÉ ROZHRANÍ RS485



Pomocné napájení			
Jmenovité pomocné napájecí napětí			24VAC
Rozsah provozního pomocného napájecího napětí			19.2…28.8VAC
Provozní rozsah kmitočtu		Hz	45…66Hz
Napěťové vstupy			
Jmenovité napětí Us			
	min.	VAC	100
	max.	VAC	600
Rozsah měření		V	100…720
Kmitočtový rozsah		Hz	45...66
Vstup pro NTC sondu			
Typ snímače			NTC (LOVATO code NTC01)
Rozsah měření		°C	-40...+85
Maximální délka připojení		mt	3m
Digitální vstupy			
Počet digitálních vstupů		Nr.	8
Typ digitálního vstupu			Negativní
Proud digitálního vstupu		mA	≤6
Vysoký signál digitálního vstupu		V	≥4.9V (typical 3.8V)
Nízký signál digitálního vstupu		V	≤1.25V (typical 2.3V)
Zpoždění signálu digitálního vstupu		ms	≥50
Proudové vstupy			
Jmenovitý proud (Ie)		A	/1A or /5A
Reléové výstupy			
Počet reléových výstupů		Nr.	7
Mechanická odolnost			10^7
Elektrická odolnost			10^5
Statické výstupy			
Počet statických výstupů			1 (OUT10)
Typ statického výstupu			NO
Provozní napětí		V	10...30VDC
Maximální proud		mA	50mA
Sériové rozhraní RS485			
Rozhraní typ			IsolovanéRS485 sériové rozhraní
Přenosová rychlost		bps	1200...115200
Izolační napětí (RS485-Vbatt)			1kVDC
Připojení			
Typ svorky			Vyjímatelné, šroubové
Průřez vodiče			
	AWG/Kcmil		

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

		min.	AWG	24
		max.	AWG	12
	IEC			
		min.	mm²	0.2
		max.	mm²	2.5
Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	0.56
		max.	lbin	5

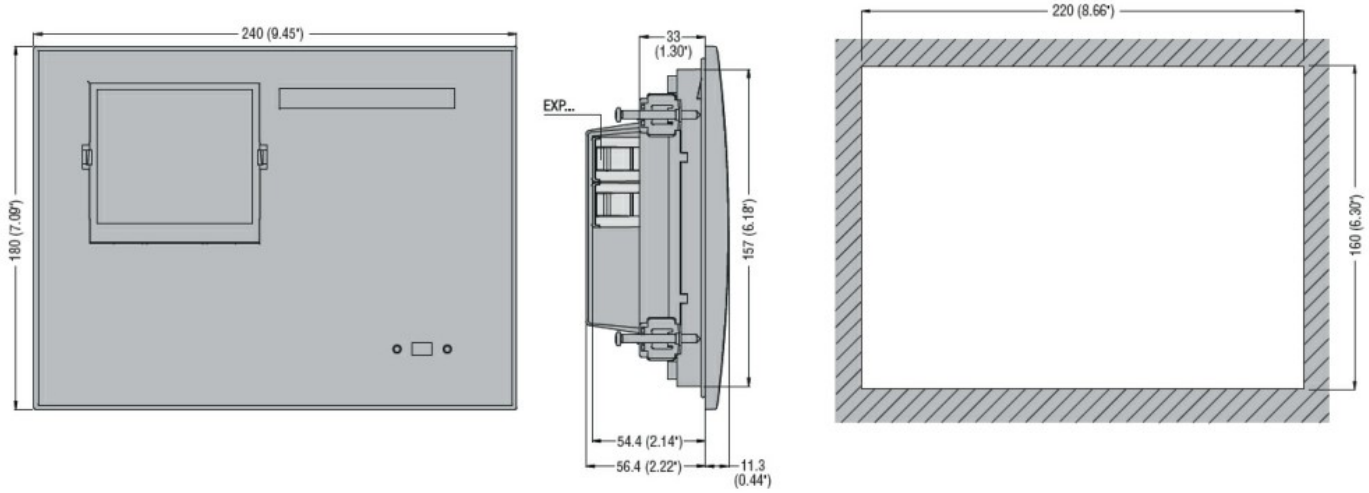
Okolní podmínky

Teplota				
	Provozní teplota			
		min.	°C	-25
		max.	°C	+70
	Skladovací teplota			
		min.	°C	-30
		max.	°C	+80
Relativní vlhkost			%	<80% (IEC/EN 60068-2-78)

Kryt

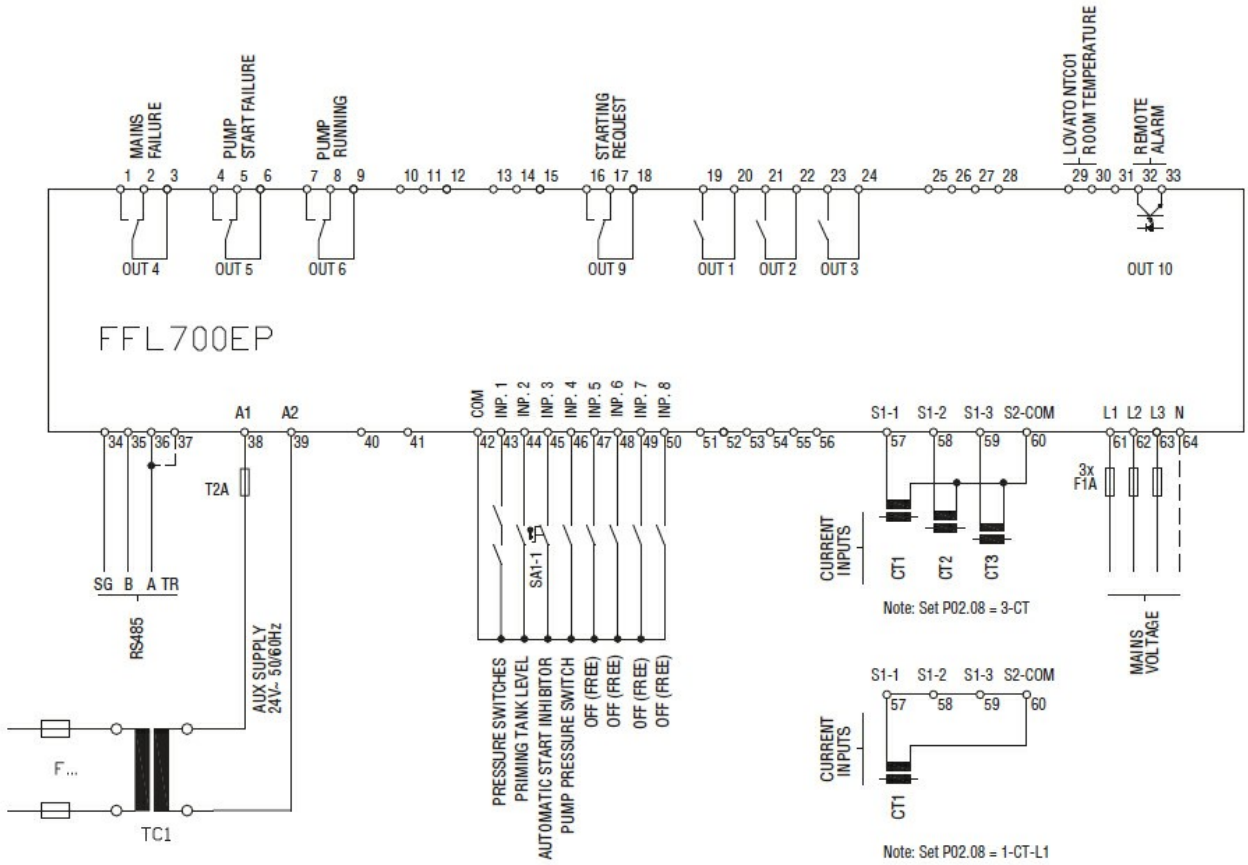
Provedení				Panelové
Materiál				Polykarbonát
Stupeň í				IP65 čelně; IP20 na svorkách
Rozměry (Š x V x H)			mm	240 x 180 x 43.9
Hmotnost			g	980

Rozměry



Schémata zapojení

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

IEC/EN 61000-6-2
IEC/EN 61000-6-4
IEC/EN 61010-1
IEC/EN 61010-2-030
UNI EN 12845

Certifikáty

/

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC002685 - Centrální panel alarmů pro požární řízení

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.