FFLRA400

JEDNOTKY VZDÁLENÉHO PŘÍSTUPU PRO APLIKACE S POŽÁRNÍMI ČERPADLY, VZDÁLENÝ PANEL ALARMŮ S LCD GRAFICKÝM DISPLEJEM (128X80 PIXELŮ), BZUČÁK, ROZŠIŘITELNÉ POMOCÍ MODULŮ EXP …, PODPORUJE AŽ 3 JEDNOTKY ŘÍZENÍ POŽÁRNÍCH ČERPADEL



Pomocné napájení		
Jmenovité pomocné napájecí napětí		100…240VAC
Rozsah provozního pomocného napájecího napětí		90…264VAC
Provozní rozsah kmitočtu	Hz	47…63Hz
Obvod baterie		
Jmenovité napětí baterie	VDC	12
Nabíjecí napětí	VDC	13.6
Typ baterie		"12V 2A Pb GEL or AGM Yuasa NP2.3-12, Fiamm FGV20201 or equivalent (battery not supplied with FFLRA400)"
Rozměry baterie	mm	178 x 34 x 65
Komunikační vstup RA		
Typ vstupu		Z konkrétního výstupu RA na Lovato FFL...EP/DP jednotky
Vstupní napětí	VDC	12
Vstupní proud	mA	≤8
Typ kabelu		Kroucený pár, min. průřez 0.5mm2
Max. délka kabelu	m	1000
Digitální vstupy		
Počet digitálních vstupů	Nr.	6 (5 programmable)
Typ digitálního vstupu		Negativní
Proud digitálního vstupu	mA	≤8
Vysoký signál digitálního vstupu	V	≥3.4
Nízký signál digitálního vstupu	V	≤2.2
Zpoždění signálu digitálního vstupu	ms	≥50
Reléové výstupy		
Počet reléových výstupů	Nr.	3
Mechanická odolnost		10^7
Elektrická odolnost		10^5
Izolace		
Napájení		
Jmenovité izolační napětí	VAC	250
Typ		Dvojitý
Výdržné napětí při síťovém kmitočtu	kV	3
Připojení		

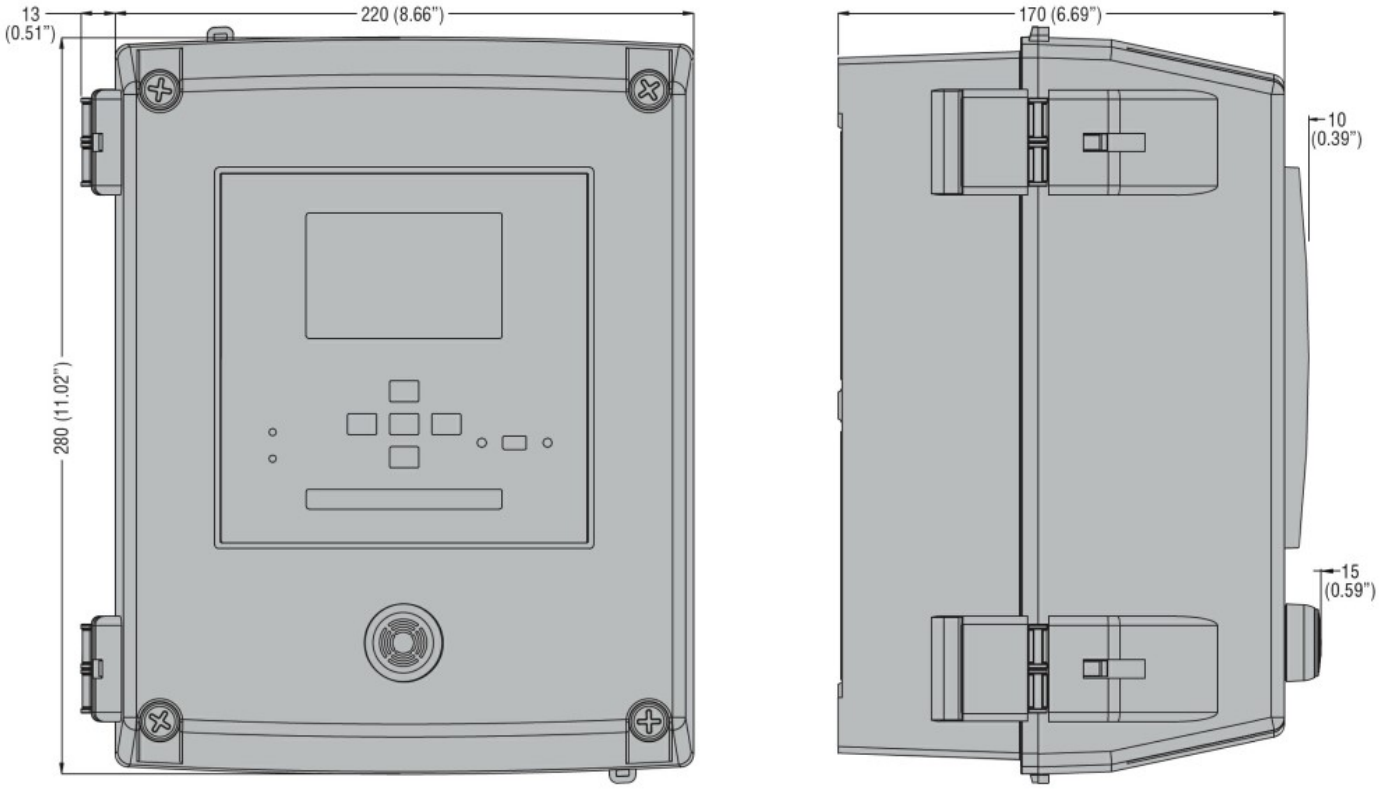
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

FFLRA400

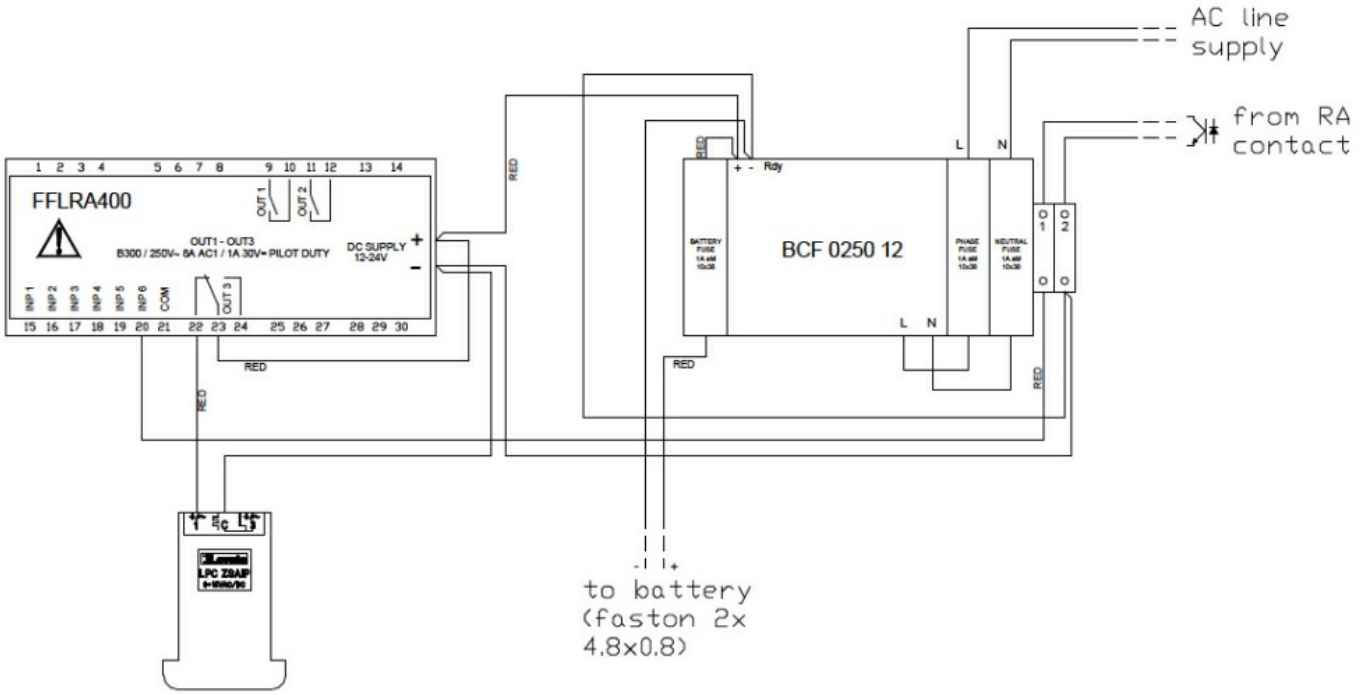
JEDNOTKY VZDÁLENÉHO PŘÍSTUPU PRO APLIKACE S POŽÁRNÍMI ČERPADLY, VZDÁLENÝ PANEL ALARMŮ S LCD GRAFICKÝM DISPLEJEM (128X80 PIXELŮ), BZUČÁK, ROZŠIŘITELNÉ POMOCÍ MODULŮ EXP …, PODPORUJE AŽ 3 JEDNOTKY ŘÍZENÍ POŽÁRNÍCH ČERPADEL

Typ svorky				Šroub
Průřez vodiče				
	AWG/Kcmil			
		min.	AWG	Supply: 12AWG RA input: 20AWG
		max.	AWG	Supply: 8AWG RA input: 10AWG
	IEC			
		min.	mm²	Supply: 2.5mm2 RA input: 0.2mm2
		max.	mm²	Supply: 16mm2 RA input: 6mm2
Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	0.5
		max.	lbin	4.4
Okolní podmínky				
Teplota				
	Provozní teplota			
		min.	°C	-25
		max.	°C	+50
	Skladovací teplota			
		min.	°C	-30
		max.	°C	+80
Relativní vlhkost			%	<80% (IEC/EN 60068-2-78)
Kryt				
Provedení				Montáž na zeď
Materiál				ABS
Stupeň í				IP40
Rozměry (Š x V x H)			mm	220 x 287 x 187
Hmotnost			g	2460g (without battery)
Rozměry				

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.



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

IEC/EN 61000-6-2
IEC/EN 61000-6-3
IEC/EN 61010-1
IEC/EN 61010-2-030
UNI EN 12845

Certifikáty

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.

/

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.