



Panouri de alarmă de la distanță cu afișaj LCD și ton de apel, RS485 integrat, suportă până la maximum 3 controlere de incendiu, extensibile cu EXP...

FFLRA400

Denumirea produsului

Denumirea tipului de produs

Alimentare auxiliară

Evaluat auxiliar. Tensiunea de alimentare	100...240VAC
Auxil de operare. intervalul tensiunii de alimentare	90...264VAC
Gama de frecvență de funcționare	Hz 47...63Hz

Circuitul bateriei

Tensiunea nominală a bateriei	VDC	12
Tensiunea de încărcare	VDC	13.6
Tip baterie		"12V 2A Pb GEL or AGM Yuasa NP2.3-12, Fiamm FGV20201 or equivalent (battery not supplied with FFLRA400)"
Dimensiunile bateriei	mm	178 x 34 x 65

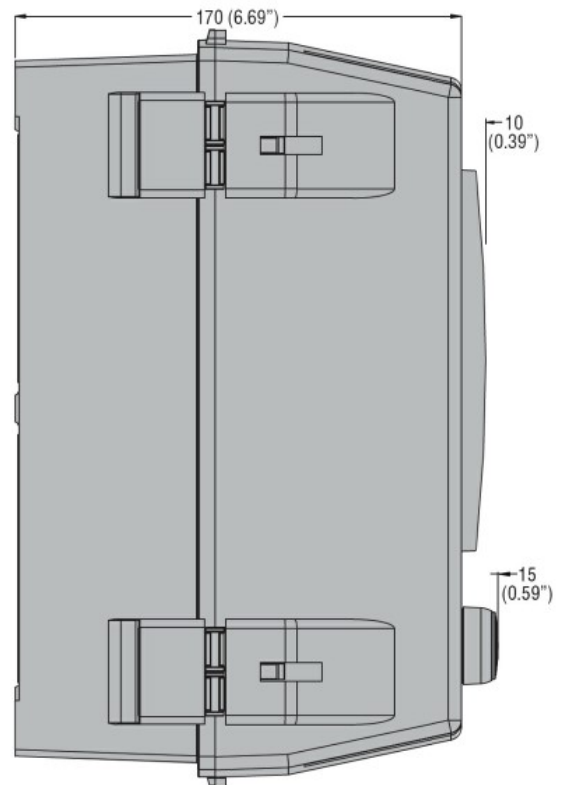
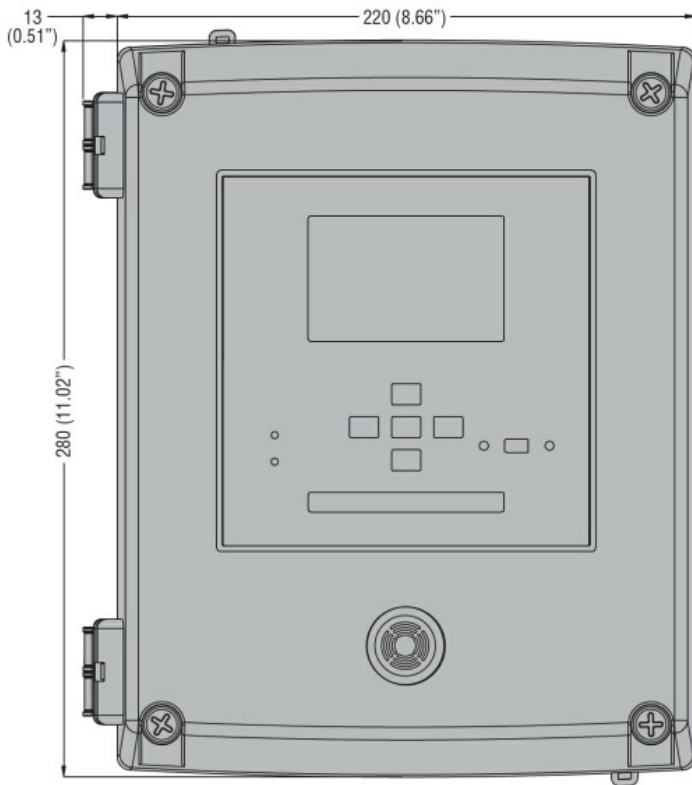
Intrare de comunicare RA

Tip de intrare		Pentru ieșirea RA specifică prezentă în controlerele Lovato FFL...EP/DP
Tensiune de intrare	VDC	12
Curent de intrare	mA	≤8
Tip cablu		Pereche torsadată, secțiune minimă a conductorului 0,5 mm
Lungime maximă a cablului	m	1000

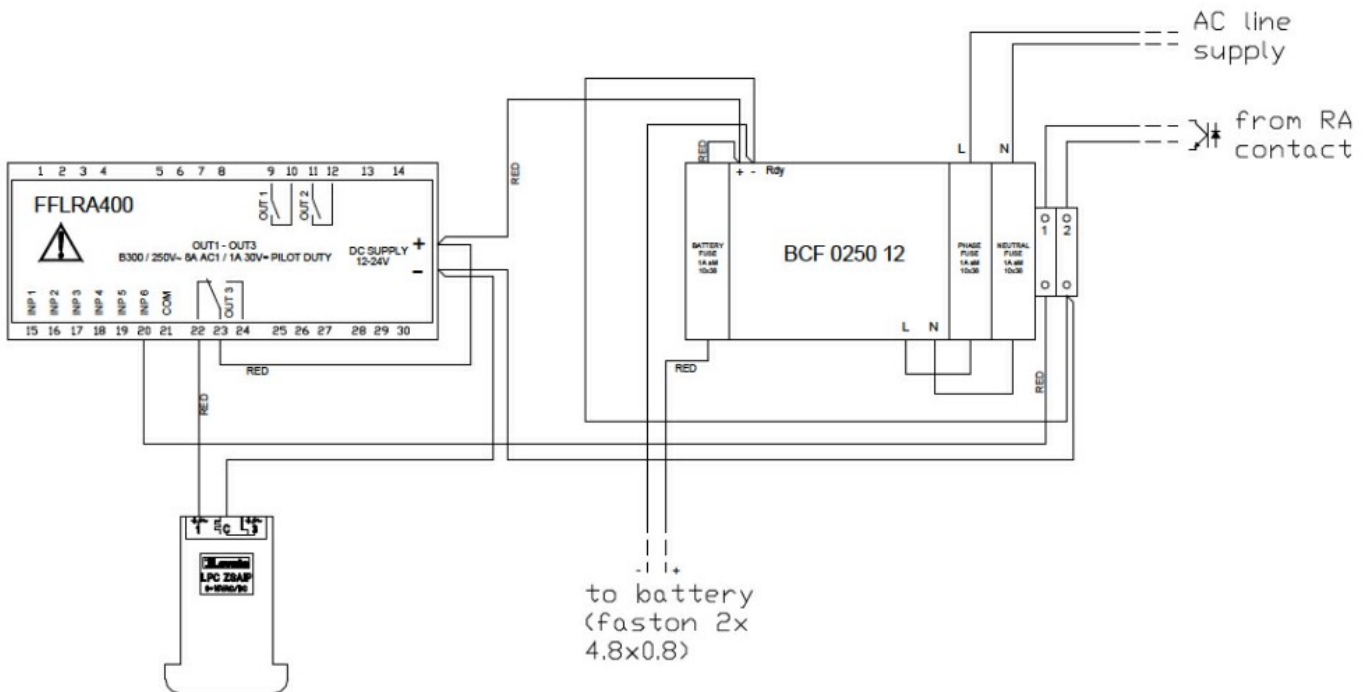
Intrări digitale

Număru	Nr.	6 (5 programmable)
Tip		Negativ
Curent de intrare digitală	mA	≤8

Semnal de intrare digital ridicat	V	≥3.4
Semnal de intrare digital scăzut	V	≤2.2
Întârziere semnal de intrare digitală	ms	≥50
Ieșiri releu		
Numărul de	Nr.	3
Rezistența mecanică		10 ⁷
Rezistența electrică		10 ⁵
Izolații		
Alimentare		
	Tensiune nominală de izolație	VAC 250
	Tip izolație	Dubla
	Tensiune de rezistență la frecvență	kV 3
Conexiuni		
Tip terminal		Șurub
Secțiunea transversală a conductorului		
AWG/Kcmil		
	min	AWG Supply: 12AWG RA input: 20AWG
	max	AWG Supply: 8AWG RA input: 10AWG
IEC		
	min	mm ² Supply: 2.5mm ² RA input: 0.2mm ²
	max	mm ² Supply: 16mm ² RA input: 6mm ²
Cuplu de strângere pentru terminale		
	max	Nm 0.5
	max	lbin 4.4
Condiții ambientale		
Temperatura		
Temperatura de Operare		
	min	°C -25
	max	°C +50
Temperatura de depozitare		
	min	°C -30
	max	°C +80
Umiditate relativă		% <80% (IEC/EN 60068-2-78)
Carcasa		
Execuție		Montare pe perete
Materialul carcasei		ABS
Grad de protecție		IP40
Dimensiuni (L x A x A)	mm	220 x 287 x 187
Greutate	g	2460g (without battery)
Dimensiuni		



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 61000-6-2

IEC/EN 61000-6-3

IEC/EN 61010-1

IEC/EN 61010-2-030

UNI EN 12845

Certificate

/

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC002685 -
sistem central de
prevenire a
incendiilor