



Panouri de alarma la distanta cu LED-uri si bezzet, pentru maxim 2 controlere de incendiu
FFLRA200

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 45...66Hz

Circuitul bateriei

Tensiunea nominală a bateriei	VDC	12
Tensiunea de încărcare	VDC	13.5
Tip baterie		"12V 1.2A Pb GEL or AGM (battery not supplied with FFLRA200)"
Dimensiunile bateriei	mm	98 x 48 x 54.5

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	≤11
Tip cablu		Pereche torsadată, secțiune minimă a conductorului 0,5 mm
Lungime maximă a cablului	m	1000

Intrări digitale

Număru	Nr.	1
Tip		Negativ
Curent de intrare digitală	mA	≤5
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.	2
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	3.8

Conexiuni

Tip terminal

Tip șurub detașabil

Secțiunea transversală a conductorului AWG/Kcmil

min	AWG	24
max	AWG	12

IEC

min	mm ²	0.2
max	mm ²	2.5

Cuplu de strângere pentru terminale

max	Nm	0.56
max	Ibin	5

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

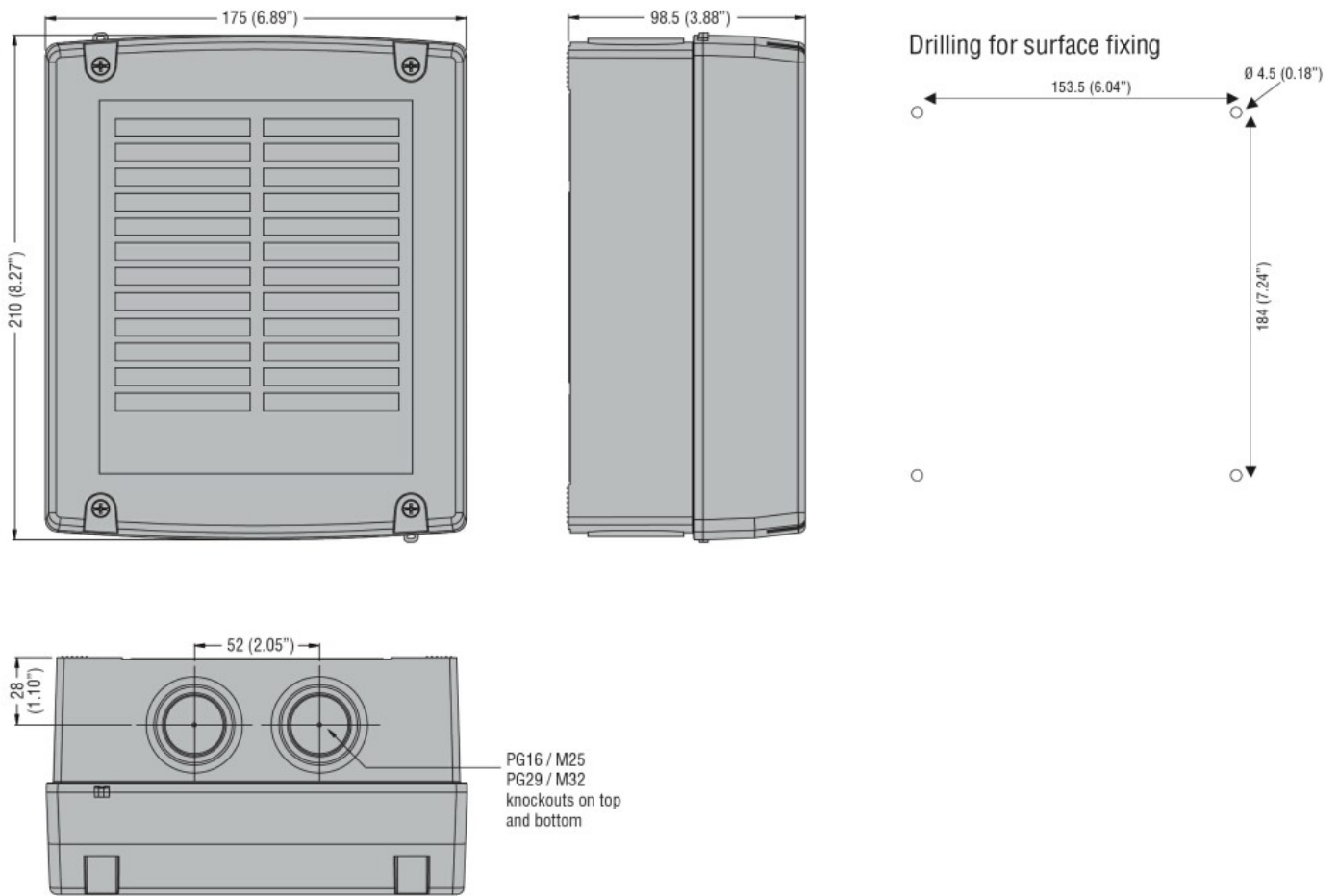
Dimensiuni (L x A x A)

mm 175 x 210 x 98.5

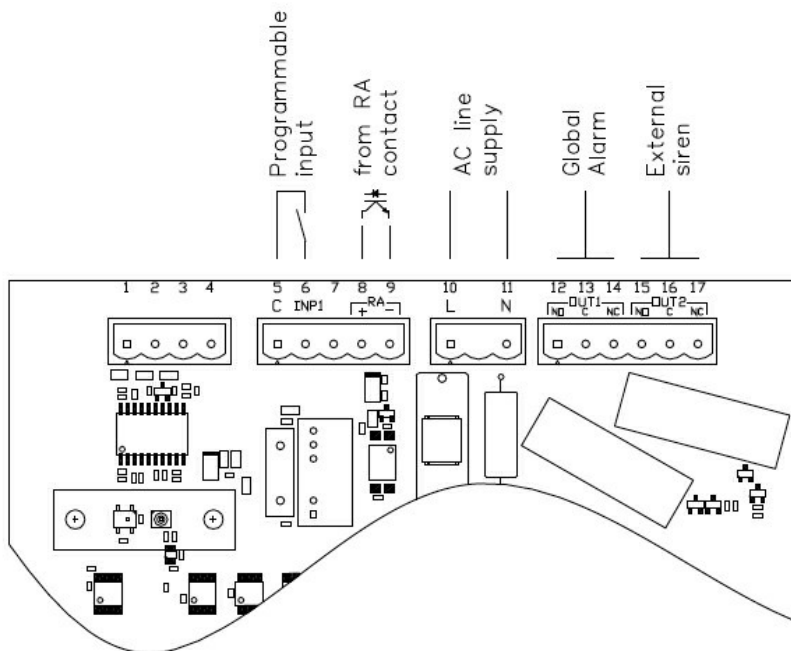
Greutate

g 1100g (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