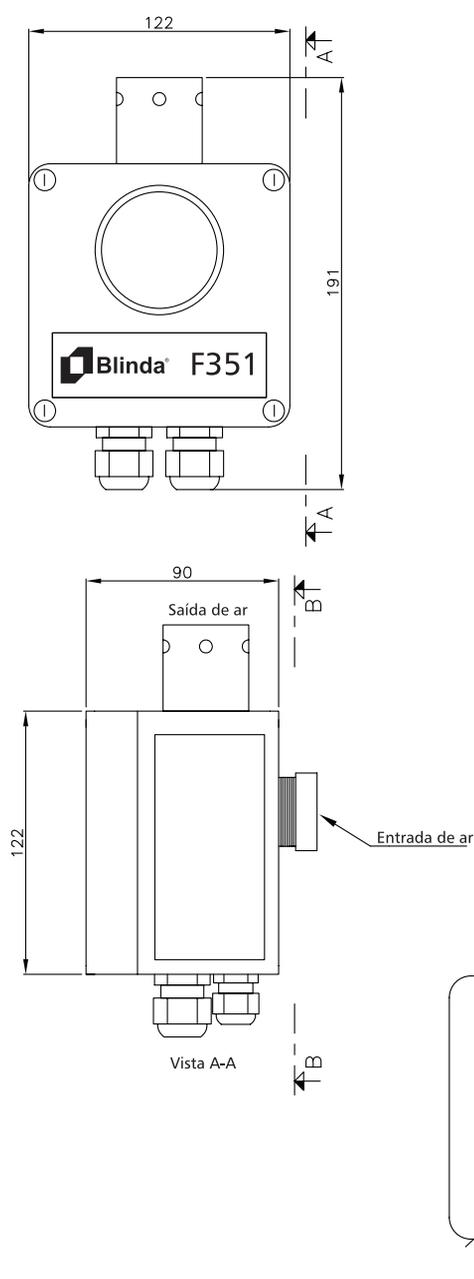


CARACTERÍSTICAS



Controlador Digital F351

Unidade Remota F411



Características Gerais

Material	Resina epoxi, GRP na cor preta
Grau de Proteção	IP65
Temperatura de Trabalho	-30°C a 60°C, sem condensação
Normas	EN50014, EN50016, EN50018, EN50019, EN50020, EN50028, EN954-1
Marcação Ex	Ex em ia [p] [ia] IIC T4
Dimensões	122 x 122 x 90 mm

Características Pneumáticas

Faixa de medição	0-25 mbar
Fluxo	6,5l/min (0,1 l/seg) – 330,0l/min (5,5l/seg)
Alívio da Válvula	Livre de manutenção

Display LCD

Tempo de purga	0-99 min
Faixa de Pressão	0-25 mbar, resolução 0,1mbar
Menu e Status	Display texto com 3 linhas x 12 caracteres
Falhas	Via display e acústico (com unidade remota F411)

Visor

Instalado na Tampa do Controlador	Para visualização do display LCD sob operação sem a necessidade da remoção da tampa do controlador
Material	Poliacrílico, alta transparência, Ø58 mm

Características Elétricas

Consumo	30mA em 230Vca / 60mA em 115Vca / 300mA em 24Vca / 200mA em 24Vcc
Tensão	12Vcc, 24Vcc, 24Vca, 115Vca, 230Vca, 48~62Hz
Contato	AC: U = 250Vca, I = 12,0A / cos j = 1
Terminais 6-7	AC: U = 230Vca, I = 3A
Terminais 9-10	DC: U = 230Vcc, I = 3A

1

2

3

4

5

6

7