

Descrição: Transmissor digital de pesagem 2711

Part Number: 2711-T

Características:

Interface Fieldbus nativo no protocolo Profinet; Conexões destacáveis macho/fêmea para rápida montagem e manutenção; Proteção contra descargas eletrostáticas, sobrecorrentes, curto-circuitos e ligações invertidas; Sensores de tensão e corrente consumida pelas células de carga; Alarmes de monitoramento de falhas; Conversor A/D de baixíssimo ruído, precisão superior a 10.000 divisões; Permite ligação de até 32 células de carga de 350Ω ou ainda 64 células de 700 Ω; 02 Portas Profinet - facilitando o roteamento dos cabos e permite topologia anel; 01 Porta RS-485 Auxiliar com Modbus RTU; AlfaWebMonitor - recurso para configuração e monitor de pesagem, acessível via browser; Backups de calibração; Ez-Swap - substituição rápida de equipamento sem necessidade de reconfiguração, reduzindo tempo de parada; Data Relay - Integração de dados da automação local com o Fieldbus; Shared Memory, área de memória interna de 128 words que pode ser mapeada e compartilhada por ambas as interfaces Fieldbus do Transmissor via DataRelay para troca de dados, assim como para informação direta de variáveis internas do 2711; Construído em aço inox ultra 304 robusto; Fixação em trilho DIN.

Aplicações:

Balanças ou sistemas.

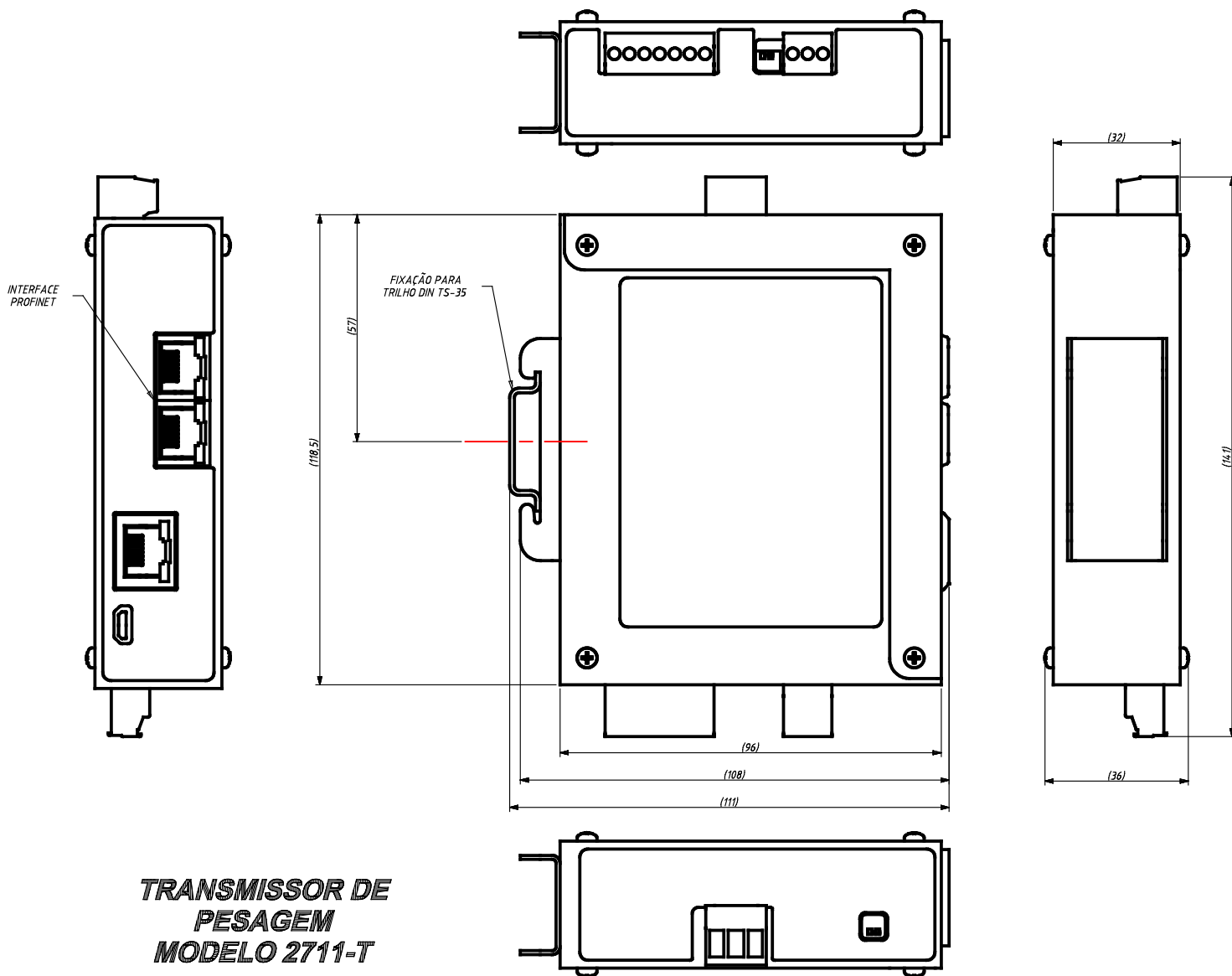
Cargas vivas.

Sistemas com alto grau de vibração.

Informações Gerais:

A linha de Transmissores de pesagem 2711 tem como finalidade fornecer para uma rede Fieldbus os avançados recursos de pesagem para controle de processo.

Dimensões:



Especificações:

PN (Part Number)	2711-T
SERIES (Linha)	2711
CODE (Código)	0042408
TYPE (Descrição)	Transmissor digital de pesagem 2711
WEIGHT (Peso / g)	300
FB (FieldBus)	Profinet IO
FBD (FieldBus Descrição)	2 portas Profinet IO (permite conexão em anel)
PORT1 (Porta 1)	1 porta auxiliar Modbus RTU
PORT2 (Porta 2)	1 porta Ethernet TCP/IP para AlfaWebMonitor
PORT3 (Porta 3)	1 porta USB para configuração (IP do AlfaWebMonitor e Calibração)
PORT4 (Porta 4)	1 canal de pesagem
FTA (Faixa de temperatura de armazenamento / degree Celsius)	-25°C à 70°C
FTO (Faixa de temperatura de operação / degree Celsius)	5°C à 50°C
FA (Faixa de alimentação / Vcc)	8 à 32Vcc
CON (Consumo / W-Vcc)	3,80W à 24Vcc (típico)
GP (Grau de Proteção)	IP-20
DIM (Dimensões / mm)	108x32x141