DETALHES ILUSTRATIVO

Detalhes da central CGLine+ Web-Controller

1 LED actividade da linha 1-4:
Indica a comunicação entre a central e as luminárias.
- LED verde = recepção de dados
- Amarelo a piscar = envio de dados

2 LED de estado do sistema:
- Power = indica a presença de rede 230V na central
- Test = indica que pelo menos um aparelho está em teste
- Failure = Indica que existe pelo menos uma falha

3 Botões:
- Service = premindo brevemente inicia um teste de funcionamento em todo o sistema
- System = Habilita a comunicação da porta USB2 para conexão ao PC
- Reset = Reset de Hardware do sistema

4 Porta USB1 (Host) Para conexão de uma pen USB para o download do registo e da configuração

5 Porta USB2 (aparelho)
Permite a conexão ao PC para programar a configuração

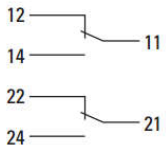
6 Alimentação
230V 50/60Hz

7 Conexão das 4 linhas CGLine+

8 RS485

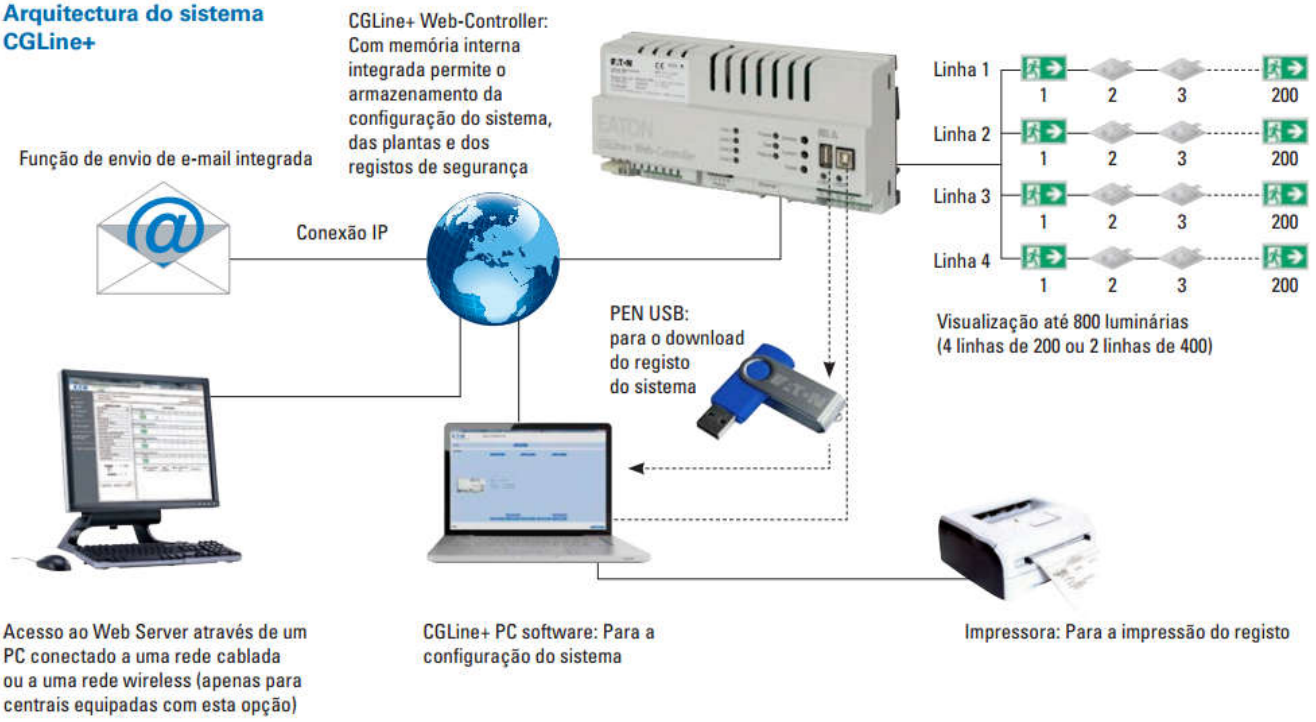
9 Porta RJ45
Para conexão à rede LAN

10 Input/Output:
- S1/S2 = bloqueio do sistema (inibição)
- In1, In2 = 2 entradas digitais
- 11, 12, 14 / 21, 22, 24 = 2 relés de saída



ARQUITETURA

Arquitectura do sistema CGLine+



Autor: Dilomar Durães