

Painel adequado para uso em áreas classificadas, com tipo de proteção Ex-d à prova de explosão - (Zonas 1 e 2 / 21 e 22 - GRUPOS: IIA ou IIB). Próprio para alimentação de luminárias, máquinas de solda, lixadeira, furadeiras e outros equipamentos elétricos. Utilização em chão de fábrica, canteiros de obras e espaços confinado.



DADOS TÉCNICOS DO PAINEL



- Marcação: Ex-d IIB T* Gb / Ex-tb IIIC Db / Ex-d IIB T4 Gb / Ex-tb IIIC T135°C / Ex-d tb IIIC T85°C;
- ZONAS: 1 e 2 / 21 e 22 - GRUPOS: IIA ou IIB;
- Grau de proteção: IP66;
- Corpo: alumínio fundido;
- Pintura: eletrostática cinza munsell N6,5;
- Tampa flangeada fixada ao corpo através de parafusos, com porca lisa e arruela de pressão de aço inox 304,
- Placa de montagem em chapa de aço galvanizado;
- Terminal de aterramento;
- Tomadas à prova de explosão com bloqueio mecânico;
- Acionamento liga/desliga;
- Estrutura móvel para fixação da caixa.



NORMAS TÉCNICAS:

ABNT NBR IEC 60079-0:2013
ABNT NBR IEC 60079-1:2016
ABNT NBR IEC 60079-31:2014
ABNT NBR IEC 60529:2017 e
Portaria INMETRO nº 179 de
18/05/2010



PRODUTO
DESENVOLVIDO E
FABRICADO
NO BRASIL!