

Guia de instalação

XR 2201

Interruptor automático

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

O interruptor automático XR 2201 (relé auxiliar) permite efetuar acionamento de fechadura e botoeira através do barramento RS485 quando utilizado o vídeo porteiro PVIP 2216 FACE ou controladores de acesso da linha Bio-T Intelbras.

O produto é equipado com processadores modernos, capazes de executar todas as facilidades de maneira rápida e confiável.

Este guia tem como objetivo orientá-lo na instalação do XR 2201.

1. Cuidados e segurança

- » Evite expor o XR 2201 a campos magnéticos ou a impactos físicos.
- » O produto deve ser instalado em local interno sem incidência de chuva.
- » Não instale o produto próximo a amônia ou gases venenosos.
- » Utilize cabos adequados e homologados pela Anatel.
- » Realize a passagem dos cabos de instalação em tubulações exclusivas, isso evita que outros dispositivos gerem ruídos prejudicando a qualidade do produto.
- » LGPD – Tratamento de dados pela Intelbras: a Intelbras não acessa, transfere, capta nem realiza qualquer tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.

2. Especificações técnicas

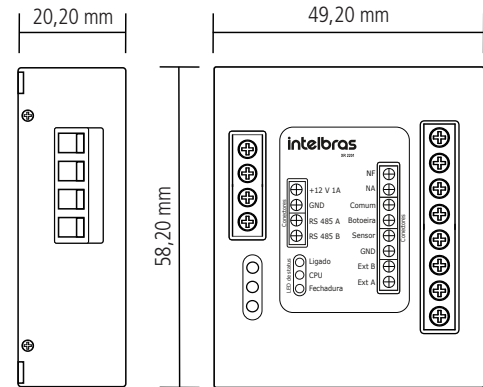
Fechadura	1 saída de relé contato seco NA/NF (12–24 Vdc / Imáx 1 A) Recomenda-se fio de bitola de 1,5 mm ² e distância máxima de até 20 m
RS485	1 RS485
Sensor	1 entrada para sensor
Botoeira	1 entrada para botoeira de emergência (se a botoeira for acionada irá acionar a fechadura do XR 2201 imediatamente sem registro de acesso)
Alimentação	12 Vdc/1A (fonte não inclusa)
Consumo	≤ 1 W
Local de instalação	Interno
LEDs	LEDs coloridos para sinalização de status: <ul style="list-style-type: none"> » LED 1 - Vermelho: ligado » LED 2 - Verde (piscando): processamento da CPU » LED 3 - Azul: fechadura acionada
Temperatura de operação	10–50 °C
Peso bruto	0,56 Kg
Dimensões (L × A × P)	58,2 × 49,2 × 20,2 mm

3. Acesso à interface de configuração

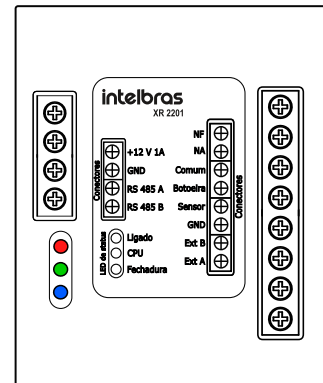
Para compatibilizar o XR 2201 com controladores de acesso da linha Bio-T Intelbras, consulte em nosso site: www.intelbras.com.br o manual do produto para configurar o *Modo segurança* e realize as ligações conforme o item 6. *Ligações* deste guia.

Para configurar o funcionamento com PVIP 2216, baixe o manual completo do PVIP 2216 no nosso site: www.intelbras.com.br.

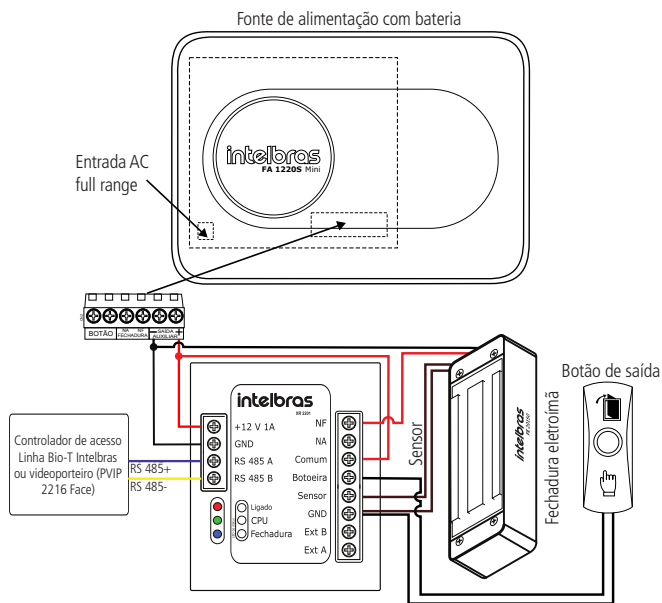
4. Dimensões



5. Conexões



6. Ligações



Exemplo de ligação de fechadura eletroímã e botoeira com relé seguro

Obs.: » O exemplo utilizado foi para uma fechadura eletroímã com sensor. Para a utilização de outros modelos de fechaduras, consulte o manual da fechadura.

» Recomenda-se o uso de fontes com bateria (nobreaks) para alimentar o sistema.

» Quando utilizado XR 2201 em cenários com intertravamento é importante considerar que a botoeira do XR 2201 não faz análise do estado dos sensores.

No cenário de intertravamento a botoeira do XR 2201 será utilizada para fins de emergência, ou seja, se a botoeira for acionada irá acionar a fechadura do XR 2201 imediatamente.

Antes de utilizar a função de intertravamento, consulte o respectivo manual do produto que será utilizado juntamente com o XR 2201 e verifique se são compatíveis com este recurso.

» O acionamento da botoeira não registra eventos de acesso em qualquer um dos equipamentos conectados a ele.



Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:

Assinatura do cliente:

Nº da nota fiscal:

Data da compra:

Modelo:

Nº de série:

Revendedor:

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano – sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão incluídos no valor do produto.
3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante – somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
7. A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garantido contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
8. Após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 às 20h e aos sábados das 08 às 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.



Suporte a clientes: ☎ (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: chat.intelbras.com.br

Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

Importado no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruím – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

02.23
Origem: China