

Nova geração de chaves de segurança com
design slim e nível alto de codificação

AZM150

CHAVE DE SEGURANÇA COM INTERTRAVAMENTO ELETROMECCÂNICO

NOVO



 **SCHMERSAL**
THE DNA OF SAFETY

AZM150 DESIGN SLIM – TECNOLOGIA DE PONTA



- Escolha do plano de atuação com posicionamento ajustável em 4x90°
- Atende performance level PL d e cat 3 conforme ISO 13849-1
- Quando travada, promove força de retenção de 1.500N
- Invólucro termoplástico reforçado com fibra de vidro com maior resistência
- Codificação individual opcional com nível “alto” conforme ISO 14119
- Tensão para travamento ou destravamento
- Dimensões: 40x204x48mm (CxAxL)
- Grau de proteção IP65 e IP67



Especifique o melhor modelo para seu negócio.



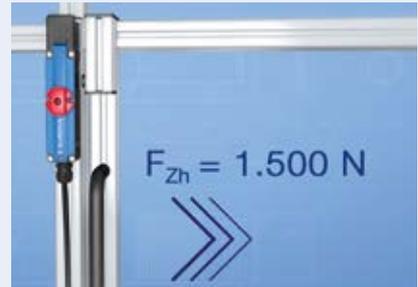
Saiba mais sobre essa novidade.



Codificação individual opcional
com nível de codificação elevado
conforme ISO 14119



Escolha dos planos de atuação
O cabeçote da chave para encaixe
do atuador pode ser facilmente
rotacionado



Alta força de retenção
quando a chave está travada

AZM150

Nova geração de chaves de segurança com intertravamento eletromecânico e um exclusivo design slim.

A AZM 150 é um dispositivo de segurança para travamento e monitoramento de proteções móveis de máquinas e de portas, janelas e acessos em áreas de risco.

A chave de segurança impede que portas sejam abertas antes que condições de risco sejam eliminadas. O opcional de codificação individual entre chave e atuador oferece maior proteção contra adulteração e burlas no sistema. Um dos maiores benefícios dessa versão é o ajuste prático e rápido da área de encaixe do atuador na parte superior da chave. Essa rotação em 360° permite uma variedade de opções de montagem com utilização versátil e flexível.

A AZM150 pode ser combinado com 3 diferentes modelos de atuadores para se adequar em diversas situações de montagem, sendo eles o atuador reto (B1) ou angular (B5) para portas, janelas ou acessos deslizantes e o atuador flexível (B6) para portas articuladas.

ATUADORES E ACESSÓRIOS



Atuadores diversificados para todas as situações de montagem:
B1 (reto), B5 (angular) e B6 (flexível)



Tag de bloqueio SZ150-1 para até 6 cadeados. Evita o fechamento indevido, por exemplo, durante a manutenção



Opcional com liberação manual, saída de emergência (acesso na área de risco) ou liberação de emergência (acesso fora da área de risco)

O GRUPO SCHMERSAL PROTEÇÃO PARA HOMEM E MÁQUINA

O grupo Schmersal, é líder mundial do exigente mercado de componentes de segurança para máquinas. A empresa fundada em 1945 emprega aproximadamente 2000 funcionários e é representado por sete fábricas em três continentes, com empresas e parceiros de vendas próprios em mais de 60 países.

Entre os clientes do Grupo Schmersal estão nomes mundiais nas áreas de engenharia mecânica, fábricas e usuários de máquinas. Eles recorrem ao abrangente know-how da empresa para integrar tecnologia de segurança nos processos de produção em conformidade com as normas. A Schmersal também tem experiência específica em áreas de aplicação que exigem alta qualidade e características especiais de sistemas de comutação de segurança. São áreas como produção de alimentos, indústria de embalagens, construção de ferramentas para máquinas, engenharia de elevadores, indústria pesada e indústria automotiva, entre outras.

No contexto do crescente número de normas e diretivas, a divisão tec.nicum oferece uma ampla variedade de serviços de segurança. Como parte da divisão de serviços do Grupo Schmersal: Engenheiros de segurança funcional certificados aconselham os clientes sobre a escolha de equipamentos de segurança adequados, avaliações de conformidade CE e avaliação de riscos em nível mundial.



LINHAS DE PRODUTOS

Segurança

- Monitoramento de Proteções Móveis
- Relés e CLPs de Segurança
- Dispositivos Óticos de Segurança
- Proteções Mecânicas
- Comandos e dispositivos táteis de segurança

Automação

- Dispositivos de Comandos e Sinalização
- Chaves Fim de Curso Leve e Pesada
- Sensores Indutivos, Fotoelétricos, Magnéticos e Ultrassônicos
- Produtos EX para Áreas Classificadas
- Dispositivos Lógicos de Monitoramento e Controle

SETORES DE COMPETÊNCIA

- Elevadores e Escadas Rolantes
- Alimentos
- Embalagem
- Indústria Pesada
- Áreas Classificadas EX

Competências

- Segurança em Máquinas
- Soluções para Elevadores
- Automação Industrial
- Soluções EX para Atmosferas Explosivas

SERVIÇOS

- Avaliação de Riscos
- Planejamento Técnico e Projetos de Adequação
- Implementação e Comissionamento
- Suporte à Aplicações
- Avaliação de Conformidade CE
- Medições em Campo
- Treinamentos de Normas e Produtos de Segurança



facebook.com/schmersalbrasil
youtube.com.br/schmersalbrasil
(15) 3263-9800

 **SCHMERSAL**
THE DNA OF SAFETY

Os dados e especificações citados foram verificados criteriosamente.
Alterações técnicas e equívocos reservados.

www.schmersal.com.br