

## **EOS4 2B XS**

Order Code: 1310630

Grade de luz de segurança de controle de acesso para conexão em cascata com reinicialização automática/manual e EDM (escravo primário)



**Nível de segurança**

**Tipo 4 - PL e**

**Altura da área protegida (mm)**

**510**

**Resolução (mm)**

**Multifeixes**

**Intervalo máx. (m)**

**12**

**Reinicialização**

**Manual ou Automático,  
selecionável**

**Sistema de funcionamento**

**Emissor / Receptor**

**Modelos Mestre-Escravo**

**Sim**

## **Descrição técnica**

Cortina de luz de segurança compacta: Tipo 4, SIL 3, SILCL 3, PL e, Cat. 4

Corte transversal: 28 x 30 mm

Sem área cega de um lado

Configuração de hardware: nenhuma programação necessária, fácil de instalar e substituir

Conexão e configuração através de conectores M12

Cabos não blindados de até 100 m podem ser usados para conectar a cortina de luz de segurança

O que está na caixa: Emissor, receptor e suportes de fixação padrão

## Características

Nível de segurança	Tipo 4 - PL e
Altura da área protegida (mm)	510
Resolução (mm)	Multifeixes
Altura controlada (mm)	590
Intervalo máx. (m)	12
Reinicialização	Manual ou Automático, selecionável
Sistema de funcionamento	Emissor / Receptor
Modelos Mestre-Escravo	Sim
Nível de segurança (SIL / PL)	Tipo 4 - SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4
Temperatura de operação (°C)	De -30 a 55
Tempo de resposta (ms)	Consulte o manual técnico
Quantidade de feixes	2
Comprimento máx. dos cabos de conexão (m)	100 (50 entre Mestre e Escravo)
Sinalização	Estado da barreira e LEDs de diagnóstico
Tipo de saída de segurança	2 PNP à prova de falhas (400 mA a 24 VCC), auto-controlado com proteção contra curto-circuito, sobrecarga e polaridade inversa
Conexões	Conectores M12 com 5 polos
MTTFD (ISO 13849-1) anos	607,3
Saídas de segurança	2 OSSD PNP (400 mA a 24 Vcc)
Funções de segurança	Integrada
Deteção	Controle de acesso

Dimensões da embalagem L x A x    145 x 680 x 200

C (mm)

Classe de produto                      C

Código alfandegário                  85365019

## Dados elétricos

Tensão de alimentação (VCC)        24 ± 20%

## Dados mecânicos

Altura total (mm)                      653

Dimensões da seção transversal      28 x 30

(mm)

Grau de proteção                      IP 65 - IP 67

Fixação                                      Montagem traseira via suporte LE (incluídos) ou em ambas as extremidades via suportes rotativos SFB E (opcional)

Peso bruto (g)                          2063,36

Desenho Técnico



**Certificações**

