

Aquecedor Fotoelétrico BH12T

www.la.boschsecurity.com



BOSCH

Tecnologia para a vida



- ▶ O controle automático de temperatura mantém uma temperatura constante
- ▶ Produzido em cerâmica durável para resistir ao desgaste

O Aquecedor BH12T é um dispositivo de aquecimento que previne o acúmulo de gelo nas coberturas dos detectores de feixe fotoelétrico para proporcionar estabilidade no funcionamento.

Peças incluídas

Quantidade	Componente
2	Aquecedores (elemento de aquecimento, radiador, terminal)
4	Parafusos de montagem do aquecedor
1	Documentação

Especificações Técnicas

Propriedades

Peso (uma peça)	9 g (0,019 lb)
-----------------	----------------

Considerações ambientais

Umidade relativa	0% a 95%
Temperatura (de operação)	-25 °C a +55°C (-13 °F a 131°F)

Requisitos de alimentação elétrica

Corrente (uma peça)	Em 12 VCC, corrente máxima ao ligar: 400 mA; corrente operacional: 150 mA Em 24 VCC, corrente máxima ao ligar: 800 mA; corrente operacional: 100 mA Em 28 VCC, corrente máxima ao ligar: 1000 mA; corrente operacional: 90 mA
Tensão	10,5 a 28 VCC 10,5 a 28 VDC

Compatibilidade

Dispositivos

Sensor de feixe fotoelétrico com um canal ISC-FPB1-W30DS
 Sensor de feixe fotoelétrico com um canal ISC-FPB1-W60DS
 Sensor de feixe fotoelétrico com um canal ISC-FPB1-W90DS
 Sensor de feixe fotoelétrico com um canal ISC-FPB1-W60QS
 Sensor de feixe fotoelétrico com um canal ISC-FPB1-W120QS
 Sensor de feixe fotoelétrico com um canal ISC-FPB1-W200QS
 Sensor de feixe fotoelétrico com quatro canais ISC-FPB1-W60QF
 Sensor de feixe fotoelétrico com quatro canais ISC-FPB1-W120QF
 Sensor de feixe fotoelétrico com quatro canais ISC-FPB1-W200QF

Como encomendar

Aquecedor Fotoelétrico BH12T

Reduz o efeito das condições de formação de gelo, névoa intensa, frio e umidade em detectores de feixe fotoelétrico. Fornecido em embalagens com duas unidades.

Nº de encomenda **BH12T**

Acessórios de hardware

Sensor Fotoelétrico ISC-FPB1-W30DS

Oferece alcance de 30 metros (100 ft) em áreas externas e de 60 metros (200 ft) em áreas internas.

Nº de encomenda **ISC-FPB1-W30DS**

Sensor Fotoelétrico ISC-FPB1-W60DS

Oferece alcance de 60 metros (200 ft) em áreas externas e de 120 metros (400 ft) em áreas internas.

Nº de encomenda **ISC-FPB1-W60DS**

Sensor Fotoelétrico ISC-FPB1-W90DS

Oferece alcance de 90 metros (300 ft) em áreas externas e de 180 metros (600 ft) em áreas internas.

Nº de encomenda **ISC-FPB1-W60DS**

ISC-FPB1-W60QS

Detector fotoelétrico com quatro feixes e um canal desenvolvido para aplicações em ambientes internos e externos. Composta por transmissor e receptor separados. Alcance máximo de 60 m (196 ft) em ambientes externos e 120 m (393 ft) em ambientes internos.

Nº de encomenda **ISC-FPB1-W60QS**

ISC-FPB1-W120QS

Detector fotoelétrico com quatro feixes e um canal desenvolvido para aplicações em ambientes internos e externos. Composta por transmissor e receptor separados. Alcance máximo de 120 m (293 ft) em ambientes externos e 240 m (787 ft) em ambientes internos.

Nº de encomenda **ISC-FPB1-W120QS**

ISC-FPB1-W200QS

Detector fotoelétrico com quatro feixes e um canal desenvolvido para aplicações em ambientes internos e externos. Composta por transmissor e receptor separados. Alcance máximo de 200 m (656 ft) em ambientes externos e 400 m (1312 ft) em ambientes internos.

Nº de encomenda **ISC-FPB1-W200QS**

ISC-FPB1-W60QF

Detector fotoelétrico com quatro feixes e quatro canais desenvolvido para aplicações em ambientes internos e externos. Composta por transmissor e receptor separados. Alcance máximo de 60 m (196 ft) em ambientes externos e 120 m (393 ft) em ambientes internos.

Nº de encomenda **ISC-FPB1-W60QF**

ISC-FPB1-W120QF

Detector fotoelétrico com quatro feixes e quatro canais desenvolvido para aplicações em ambientes internos e externos. Composta por transmissor e receptor separados. Alcance máximo de 120 m (293 ft) em ambientes externos e 240 m (787 ft) em ambientes internos.

Nº de encomenda **ISC-FPB1-W120QF**

ISC-FPB1-W200QF

Detector fotoelétrico com quatro feixes e quatro canais desenvolvido para aplicações em ambientes internos e externos. Composta por transmissor e receptor separados. Alcance máximo de 200 m (656 ft) em ambientes externos e 400 m (1312 ft) em ambientes internos.

Nº de encomenda **ISC-FPB1-W200QF**

Representado por:

Portugal:

Bosch Security Systems
Sistemas de Segurança, SA.
Av. Infante D. Henrique, Lt. 2E - 3E
Apartado 8058
Lisboa, 1801-805
Telefone: +351 218 500 360
Fax: +351 218 500 088
pt.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com/pt

América Latina:

Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, São Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
la.boschsecurity.com