

SÉRIE BJ

■ SENSOR FOTOELÉTRICO MINIATURA

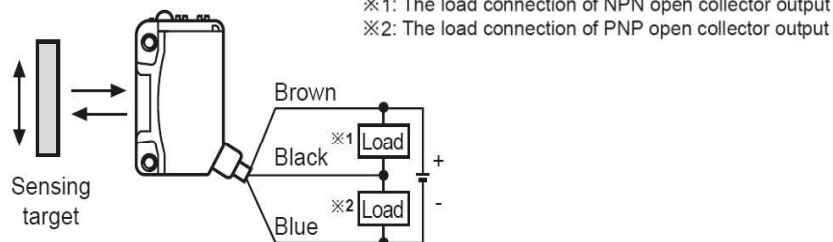
Autonics

Sensores & Controladores

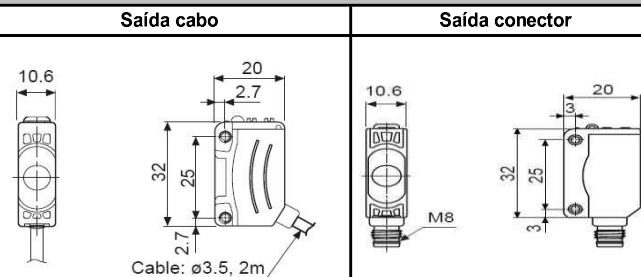
■ DESCRIÇÃO

A série BJ tem fácil instalação pelo seu tamanho compacto e uma alta performance com velocidade de resposta de 1ms, tem desempenho mais estável e melhor detecção minimizando a faixa de erro causado pela cor e material do objeto. O modelo BGS (supressão de fundo) reduz o efeito do fundo. Além disso, os modelos com conector torna simples a manutenção e os trabalhos com os cabos. Todos os modelos possuem leds indicativos. Proteção contra curto circuito na saída, proteção contra ruído, inversão de polaridade, interferência de luminosidade (exceto modelo barreira). Corrente de consumo de 100mA. Grau de proteção IP65 (série BJ) e IP67 (série BJC).
Certificações: CE

■ CONEXÕES



■ DIMENSÕES



Modelo	Alimentação	Distância sensora	Tipo de detecção	Conexão	Saída	Atuação	
BJ100-BDT	12-24VDC	100mm	BGS (Supressão de fundo)	Cabo 2m	NPN	Light ON/Dark ON	
BJ100-BDT-P					PNP		
BJ100-DDT			Difuso	Conector M8*	NPN		
BJ100-DDT-C					PNP		
BJ100-DDT-C-P				Cabo 2m	PNP		
BJ100-DDT-P					NPN		
BJ10M-TDT		10m	Barreira	Conector M8*	NPN		
BJ10M-TDT-C					PNP		
BJ10M-TDT-C-P				Cabo 2m	PNP		
BJ10M-TDT-P					NPN		
BJ15M-TDT		15m		Conector M8*	NPN		
BJ15M-TDT-C					PNP		
BJ15M-TDT-C-P				Cabo 2m	PNP		
BJ15M-TDT-M					NPN		
BJ15M-TDT-P		1m	Difuso	Conector M8*	NPN		
BJ1M-DDT					PNP		
BJ1M-DDT-C				Cabo 2m	NPN		
BJ1M-DDT-C-P					PNP		
BJ1M-DDT-P		300mm		Conector M8*	NPN		
BJ300-DDT					PNP		
BJ300-DDT-C				Cabo 2m	NPN		
BJ300-DDT-C-P					PNP		
BJ300-DDT-P		30mm	BGS (Supressão de fundo)	Cabo 2m	NPN		
BJ30-BDT					PNP		
BJ30-BDT-P			Retroreflexivo	Conector M8*	NPN		
BJ3M-PDT		3m			PNP		
BJ3M-PDT-C		Cabo 2m		NPN			
BJ3M-PDT-C-P				PNP			
BJ3M-PDT-P		50mm	BGS (Supressão de fundo)	Cabo 2m	NPN		
BJ50-BDT					PNP		
BJ50-BDT-P			Barreira	Cabo 2m	NPN		
BJ7M-TDT		7m			PNP		
BJ7M-TDT-P		30mm	Difuso	Cabo 2m	NPN		
BJG30-DDT					PNP		
BJG30-DDT					NPN	Somente Light ON	
BJN100-NDT		100mm	Difuso com ponto focal (visível a olho nu)	Cabo 2m	NPN	Light ON/Dark ON	
BJN100-NDT-P					PNP		
BJN50-NDT		50mm			NPN		
BJN50-NDT-P	PNP						

*Cabos para conexão com conector: CLD408 ou CID408, favor especificar a metragem do cabo que pode ser de 2, 5 e 10 metros vendidos separadamente.

Temp. de trabalho de -25°C à 55°C. Temp. de armazenamento -40°C à 70°C

NCM 85414029 Pag 2