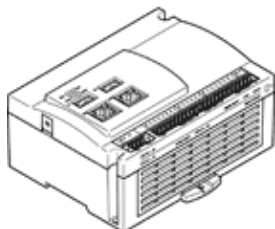


controlador programável SBRD-Q

Código da peça: 8067301
Produto a ser descontinuado

FESTO

Produto será descontinuado. Disponível até 2023. Produto alternativo no Support Portal..



Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	130 mm x 106 mm x 60 mm
Tipo de fixação	Com orifício de passagem para parafuso M4 com trilho DIN
Peso do produto	315 g
Marca KC	KC-EMV
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV
Proteção contra contato direto e indireto	Tensão muito baixa de proteção com desconexão segura (PELV)
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Flutuações de tensão admissíveis	+/- 10 %
Potência 24 V	20 W
Interface I/O, função	10x entrada digital 2x Entrada digital com resistência Pull-Up integrada 8x saída digital Ground Alimentação de tensão
Interface I/O, tipo de conexão	Conector
Interface I/O, tecnologia de conexão	Conector de encaixe de placa condutora RM 3,5 mm
Interface I/O, quantidade de polos/fios	24
Interface I/O, diagrama	00995931
Número de entradas	12
Observação sobre as entradas	2 das 12 entradas com resistência Pull-Up integrada
Nível de comutação	Sinal 1: ≥ 10 V Sinal 0: ≤ 1 V
Observação sobre nível de comutação	Sinal 0: ≤ 1 V Sinal 1: ≥ 8 V para resistor Pull-Up integrado
Lógica de comutação entradas	PNP (comutação positiva)
Número de saídas	8
Tensão operacional nominal c.c., saídas	24 V
Saídas digitais, corrente de saída	450 mA
Lógica de comutação das saídas	PNP (comutação positiva)
Fonte de alimentação, função	Eletrônica
Alimentação de energia, tipo de conexão	Conector
Alimentação de energia, tecnologia de conexão	Conector de encaixe de placa condutora RM 3,5 mm
Alimentação de tensão, número de pinos/fios	4
Interface da câmera, função	exclusivamente comunicação com a câmera
Interface da câmera, tipo de conexão	2x conectores
Interface da câmera, tecnologia de conexão	USB 3.0 tipo A
Interface da câmera, quantidade de polos/fios	9
Corrente máxima de saída	1.510 mA
Observação sobre a interface da câmera	usar somente as linhas explicitamente indicadas pela Festo como acessórios
Interface da câmera, diagrama	00995870

Característica	Valor
Interface Ethernet, protocolo	TCP/IP
Interface Ethernet, função	Diagnóstico Programação
Interface Ethernet, tipo de conexão	Soquete
Interface Ethernet, tecnologia de conexão	RJ45
Interface Ethernet, número de pinos/fios	8
Interface Ethernet, taxa de transmissão	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s
Meio de armazenamento	microSD
Capacidade de memória	≤ 32.000.000.000 Byte
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Classe de proteção	IP20
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Umidade relativa do ar	95 % não condensável
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Material do corpo	reforçado com PA
Observações sobre material	Conforme RoHS