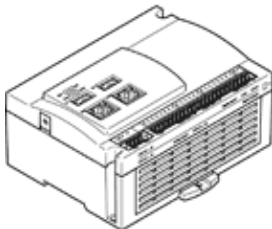


コントローラ SBRD-Q

部品番号: 8067301
廃番予定品

FESTO

製造中止予定品 (2023年まで) です。代替品についてはホームページでご確認ください。



データシート

特長	値
寸法WxLxH	130 mm x 106 mm x 60 mm
取付方法	With through-hole for M4 screw トップハットレール
質量	315 g
KC mark	KC-EMV
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠
直接接触、間接触防止	Protective extra-low voltage with safe disconnection (PELV)
作動電圧 DC	24 V
許容電圧変動	+/- 10 %
消費電力 24 V	20 W
Input/output interface, function	10x digital inputs 2x digital inputs with integrated pull-up resistor 8x digital output Ground 供給電圧
Input/output interface, type of connection	プラグ
Input/output interface, connection technology	Circuit board plug connector RM 3.5 mm
Input/output interface, number of pins/wires	24
Input/output interface, connection pattern	00995931
Input数	12
入力指示	2 of the 12 inputs with integrated pull-up resistor
切換レベル	信号1: ≥ 10 V Signal 0: ≤ 1 V
Information on the switching level	Signal 0: ≤ 1 V Signal 1: > 8 V For integrated pull-up resistor
入力回路論理	PNP (プラス切換)
Output数	8
DC出力の作動電圧	24 V
デジタルOutput : 出力電流	450 mA
出力回路論理	PNP (プラス切換)
Power supply, function	Electronics
電源, 接続のタイプ	プラグ
電源, 接続方式	Circuit board plug connector RM 3.5 mm
電源, 芯/線数	4
Camera interface, function	Only communication with camera
Camera interface, connection type	2xソケット
Camera interface, connection technology	USB 3.0 type A
Camera interface, number of pins/wires	9
最大出力電流	1,510 mA
Information on the camera interface	Only use the cables explicitly identified by Festo as accessories
Camera interface, connection pattern	00995870
Ethernetインタフェース, プロトコル	TCP/IP

特長	値
Ethernetインタフェース, 機能	診断 プログラミング
Ethernetインタフェース, 接続のタイプ	プラグソケット
Ethernetインタフェース, 接続方式	RJ45
Ethernetインタフェース, 芯/線数	8
Ethernetインタフェース, 転送率	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s
Storage medium	microSD
メモリ容量	<= 32,000,000,000 Byte
保管温度	-20 ... 70 °C
保護仕様	IP20
周囲温度	-5 ... 50 °C
相対湿度	95 % 非凝縮
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Material housing	強化PA
材質	RoHS対応