

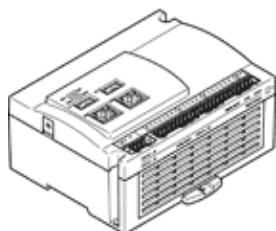
# Controller SBRD-Q

Cod: 8067301

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2023. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Dimensiuni l x L x l	130 mm x 106 mm x 60 mm
tip fixare	Cu gauri strapunse pentru suruburi M4 cu sina tip omega
Greutate produs	315 g
Marcaj KC	KC-EMV
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
Protectia contra contactului direct si indirect	Protectie de joasa tensiune cu deconectare in siguranta (PELV)
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Oscilatii admisibile ale tensiunii	+/- 10 %
consum curent 24 V	20 W
Interfata intrari/iesiri, functie	10x intrari digitale 2 x intrari digitale cu rezistor pull-up integrat 8x iesiri digitale Ground alimentare cu tensiune
Interfata intrare / iesire, tipul conexiunii	stecher
Interfata intrare / iesire, tehnologie de conectare	Conectorul placii de circuit imprimat RM 3.5mm
Interfata intrare / iesire, numarul de fire / fire	24
Interfata intrare / iesire, model de conexiune	00995931
Numar intrari	12
Recomandare la intrare	2 din cele 12 intrari cu rezistor pull-up integrat
Nivel de comutare	Semnal 1: $\geq 10$ V Semnal 0: $\leq 1$ V
Informatii privind nivelul de comutare	Semnal 0: $\leq 1$ V Semnal 1: $> 8$ V pentru rezistor pull-up integrat
Logica de comutare a intrarilor	PNP (comutare pozitiva)
Numar iesiri	8
tensiune nominala de operare DC la iesiri	24 V
Iesiri digitale, curentul de iesire	450 mA
Comutare logica, iesiri	PNP (comutare pozitiva)
Alimentare, functie	Electronice
Alimentare cu tensiune, tip de conectare	stecher
Alimentare cu tensiune, tehnologie de conectare	Conectorul placii de circuit imprimat RM 3.5mm
Alimentarea cu energie, numar de pini/fire	4
Interfata camerei, functie	Comunicatie doar cu camera
Interfata camerei, tipul conexiunii	2x priza
Interfata camerei, tehnologie de conectare	USB 3.0 tip A
Interfata camerei, numarul de fire / fire	9
Curentul maxim de iesire	1.510 mA
Informatii despre interfata camerei	Folositi doar cablurile indicate de Festo ca accesorii
Interfata camerei, model de conexiune	00995870
Interfata Ethernet, protocol	TCP/IP

Caracteristica	valoare
Interfata Ethernet, functionare	Diagnosticare Programare
Interfata Ethernet, tip de conectare	Priza
Interfata Ethernet, tehnologie de conectare	RJ45
Interfata Ethernet, numar de pini/fire	8
Interfata Ethernet, viteza de transmitere	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s
Mediul de depozitare	microSD
Capacitate memorie	<= 32.000.000.000 Byte
Temperatura de depozitare	-20 ... 70 °C
Tip de protectie	IP20
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Umiditatea relativa a aerului	95 % nu condenseaza
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Materialul carcasei	ranforsat PA
Indicatie material	conform RoHS