

## Product data sheet

### Characteristics

# XB5S1B2M12

Bistabilno biometrično stikalo - priključitev s priključkom M12



### Glavno

Izdelek ali sestavni del	Biometrično stikalo
Uporaba izdelka za specifične aplikacije	Ravnanje z materiali Industrijski stroji
Kratko ime naprave	XB5S
Material roba	Temno siva plastika
Montažni premer	22 Mm
Tip izhoda	PNP
Prodaja na nedeljivo količino	1
IP stopnja zaščite	IP20 EN/IEC 60529 Zadnja stran) IP65 EN/IEC 60529 Spredej)
Tip upravljanja	Stalni
Pozicijske informacije za operaterja	2 položaja
Profil operaterja	Čitalec prstnih odtisov
Uporaba pomnilnika	200 uporabnikov z do 2 prstnima odtisoma na uporabnika

### Komplementarno

Material omare	Poliamid PA66
Kabelski izolacijski material	PvR
Delovni položaj	Vodoravna pozicija Namestitev na vertikalno ploskev Namestitev na ravni površini
Funkcija modula	Bi-stabilen
Product weight	0,183 Kg
Označevanje	CE
Lokalno signaliziranje	Prikazovalnik izhodnega stanja 1 LED Zelena) Način administratorjeve registracije 1 LED Oranžna) Način registracije operaterja 1 LED Oranžna) Napaka 1 LED Rdeča) Ponastavitev 1 LED Rdeča)
Kratkostična zaščita	250 MA Zunanja varovalka gG
[Us] Nazivna napajalna napetost	24 V DC
Električna povezava	M12 Konektor 0,2 m
Omejitve napajalne napetosti	20...30 V DC
Tip zaščite	Povratna polariteta Zaščita pred preobremenitvijo Kratki stik
Maksimalen preklonni tok	200 MA
[Ures] Residualna napetost	1 V Zaprto stanje
Poraba toka	<= 70 mA Brez obremenitve
Maksimalna zakasnitev "first up"	3 S + 0,5 ms na registriranega uporabnika
Maximum delay recovery	1,5 S
Maksimalni odzivni čas	1,5 S

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Okolje

Serijska izdelka	Harmony XB5S
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-25...70 °C
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-5...50 °C
Stopnja zaščite NEMA	NEMA 12
Standardi	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2
Certifikati izdelkov	CSA UL
Odpornost proti vibracijam	+/- 3 mm 5...9 Hz)IEC 60068-2-6 1 gn 9...500 Hz)IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	50 gn 11 ms IEC 60068-2-27

## Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	160 G
Višina embalaže 1	6,5 Cm
Širina embalaže 1	9,5 Cm
Dolžina embalaže 1	18,5 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	8
Teža embalaže 2	1,596 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

## Offer Sustainability

Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	<a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjstvi odpadki.

## Contractual warranty

Garancija	18 months
-----------	-----------