



### Principale

Tip produs sau componenta	Biometric switch
Aplicatie specifica produsului	Mașini industriale Manipularea materialelor
Nume scurt al dispozitivului	XB5S
Material rama	Dark grey plastic
Diametrul de montaj	22 mm
Tip de iesire	PNP
Vânzare în cantitate indivizibilă	1
Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu EN/IEC 60529 (cu spatele în față) IP65 conformitate cu EN/IEC 60529 (fata frontala)
Tip de operator	Fără revenire
Informatii de pozitie operator	2 pozitii
Profil operator	fingerprint reader
Conexiuni - borne	1 pre-wired cable, 3 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Utilizare memorie	200 users with up to 2 fingerprints per user

### Suplimentare

Material carcasa	Poliamidă PA66
Material izolatie cablu	PvR
Pozitie de operare	Horizontal position Instalare pe suprafață plană Instalare pe suprafață verticală
Funcție a modulului	Bistabil
Greutate produs	0,17 kg
Marcaj	CE
Semnalizare locala	Output state indicator 1 LED (verde) Administrator's registration mode 1 LED (portocaliu) Operator's registration mode 1 LED (portocaliu) Error 1 LED (rosu) Reset 1 LED (rosu)
Protectie la scurtcircuit	250 mA fuzibil extern tip gG
[Us] tensiune nominala de alimentare	24 V c.c.
Conexiune electrica	capete de cablu libere cu 3 din 2 m
Limitele tensiunii de alimentare	20...30 V c.c.

Tip de protecție	Scurtcircuit Polaritate inversa Protecție la suprasarcina
Curent maxim comutat	200 mA
[Ures] tensiune reziduală	1 V closed state
Consum de curent	<= 70 mA fara sarcina
Maximum delay first up	3 s + 0.5 ms per user registered
Maximum delay recovery	1,5 s
Maximum delay response	1,5 s

## Mediu

Gama de produse	Harmony XB5S
Temperatura de depozitare	-25...70 °C
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-5...50 °C
Grad de protecție NEMA	NEMA 12
Standarde	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2
Certificari produs	UL CSA
Rezistența la vibrații	+/- 3 mm (f= 5...9 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6 1 gn (f= 9...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistența la socuri	50 gn 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27

## Durabilitatea ofertei

Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	<a href="#">Da</a>
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a>
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
WEEE	În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în puștele de colectare a deșeurilor menajere.

## Garan#ie contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------