



Hoofd

Product or component type	Biometrische schakelaar RGPD
Productspecifieke toepassing	Industriële machines Materiaalhandling
Device short name	XB5S
Kraag materiaal	Kunststof
Bevestigingsdiameter	22 mm
Uitgangstype	PNP
Verkoop per ondeelbare hoeveelheid	1
IP beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 60529 (achteroppervlak) IP65 conform aan IEC 60529 (voorkant)
Type operator	Blijven
Informatie positie operator	2 posities
Operator profiel	vingerafdrukscanner
Aansluitingen - aansluitklemmen	1 voorbedrade kabel, 3 x 0,34 mm ²
Geheugengebruik	200 gebruikers met tot 2 vingerafdrukken per gebruiker

Complementair

Kast materiaal	Polyamide PA66
Isolatiemateriaal draden	PvR
Werkingspositie	Horizontale positie Plaatsing op vlak oppervlak Plaatsing op verticaal oppervlak
Functie module	Bistabiel
Net weight	0,17 kg
Markering	CE
Lokale signalering	Voor indicator uitgangsniveau: 1 LED (groen) Voor registratiemodus van de beheerder: 1 LED (oranje) Voor registratiemodus van de bediener: 1 LED (oranje) Voor fout: 1 LED (rood) Voor opnieuw instellen: 1 LED (rood)
Kortsluitbeveiliging	250 mA externe zekering type gG
Us nominale voedingsspanning	24 V DC
Elektrische aansluiting	Vrije draaduiteinden met 3 draden van 2 m
Voedingsspanningsgrenzen	20...30 V DC
Type bescherming	Kortsluiting Omgekeerde polariteit Overbelastingsbeveiliging
Maximale schakelstroom	200 mA
[Ures] rest spanning	1 V gesloten status
Stroomverbruik	<= 70 mA geen belasting
Maximale vertraging inschakelend	3 s + 0,5 ms per geregistreerde gebruiker
Maximale vertraging herstel	1,5 s
Maximale vertraging reactie	1,5 s

Omgeving

Range of product	Harmony XB5S
Ambient air temperature for storage	-25...70 °C
Ambient air temperature for operation	-5...50 °C
NEMA beschermingsgraad	NEMA 12
Standards	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2
Product certifications	UL[RETURN]CSA
Trilling bestendigheid	+/- 3 mm (f= 5...9 Hz) conform aan IEC 60068-2-6 1 gn (f= 9...500 Hz) conform aan IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	50 gn 11 ms conform aan IEC 60068-2-27

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,5 cm
Package 1 Width	9,8 cm
Package 1 Length	18,5 cm
Package 1 Weight	199,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	1,897 kg

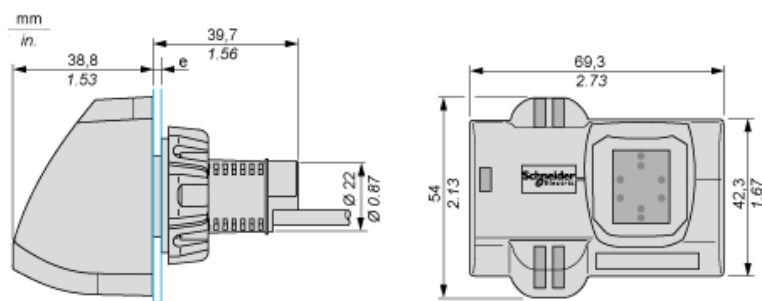
Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

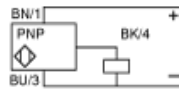
Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen der biometrischen Schalter



e: Von 1 bis 6 mm / 0.04 bis 0.24 in.

Kabel mit PNP-Ausgang



BU: Blau
BN: Braun
BK: Schwarz