



### Hauptmerkmale

Produkt oder Komponententyp	Biometrischer Taster RGPD
Produktspezifische Anwendung	Industriemaschinen Fördertechnik
Kurzbezeichnung des Geräts	XB5S
Blendenmaterial	Kunststoff
Montagedurchmesser	22 mm
Ausgangstyp	PNP
Verkauf je unteilbare Menge	1
Schutzart (IP)	IP20 (Rückseite) entspricht EN/IEC 60529 IP65 (Vorderseite) entspricht EN/IEC 60529
Operatortyp	Moment
Profil Betätigungselement	Fingerabdruck-Erkennung
Anschlüsse - Klemmen	1 vorverdrahtetes Kabel, 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Speichernutzung	200 Benutzer mit bis zu 2 Fingerabdrücken pro Benutzer

### Zusatzmerkmale

Gehäusematerial	Polyamid PA66
Kabelisolationmaterial	PvR
Betriebsposition	Horizontale Position Installation auf flacher Oberfläche Installation auf vertikaler Oberfläche
Funktion des Relais	Monostabil
Produktgewicht	0,17 kg
Kennzeichnung	CE
Lokale Signalisierung	1 LED (grün)Anzeige Ausgangsstatus: 1 LED (orange)Registrierungsmodus des Administrators: 1 LED (orange)Bediener-Registrierungsmodus: 1 LED (rot)Fehler: 1 LED (rot)Reset:
Kurzschlusschutz	250 mA externe Sicherung Typ gG
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC
Elektrische Verbindung	Offene Leitungsenden mit 3 Drähte von 2 m
Versorgungsspannungsgrenzen	20...30 V DC
Schutzfunktionen	Überlastschutz Kurzschluss Verpolung
Maximaler Schaltstrom	200 mA
Restspannung Ures	1 V geschlossener Status
Leistungsaufnahme	<= 70 mA keine Last
Verzögerung erster Wert	3 s + 0,5&nbsp;ms pro registriertem Benutzer
Maximale Verzögerungswiederherstellung	1,5 s
Maximale Verzögerungsreaktion	1,5 s

## Montage

Produktserie	Harmony XB5S
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...50 °C
Schutzart (NEMA)	NEMA 12
Normen	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2
Produktzertifizierungen	UL CSA
Vibrationsfestigkeit	+/- 3 mm (f= 5...9 Hz) entspricht IEC 60068-2-6 1 gn (f= 9...500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	50 gn 11 ms entspricht IEC 60068-2-27

## Packing Units

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	198 g
Höhe VPE1	6,5 cm
Breite VPE1	9,5 cm
Länge VPE1	18,5 cm

## Offer Sustainability

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

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