

Datenblatt
20.03.2024



Artikelnummer:	201001
Produktname:	ekey dLine fingerprint
Produktname 2:	ekey dLine Fingerprint
EAN Code	9120068256131
Zolltarifnummer	8471 9000
Herkunftsland:	AT
Gewicht	0,018 kg
Einsatzgebiet:	Verwendung im Heim- und Gewerbebereich
Verkaufsbeschränkung:	Europa

Der ekey dLine Fingerprint ist eine biometrische Zutrittslösung, die mittels intuitiver Touchbedienung schlüssellosen Zugang zu Gebäuden gewährt. Die Tür erhält darüber hinaus smarte Funktionen, sodass die intelligente Nutzung eines Gebäudes an der Haustür beginnt. Die Administration des Systems erfolgt über die ekey bionyx App.

Technische Daten

Betriebsdaten	
Art Versorgung:	DC
Versorgung Nennspannung max:	30 V
Versorgung Nennspannung min:	10 V
Versorgung Nennspannung Nennbetrieb:	24 V
Stromverbrauch max:	26 mA
Stromverbrauch min:	14 mA
Stromverbrauch Nennbetrieb:	25 mA
Leistung max:	0,62 W
Leistung min:	0,34 W
Leistung Nennbetrieb:	0,6 W
Betriebstemperatur min:	-25 °C
Betriebstemperatur max:	70 °C
Luftfeuchtigkeit max:	90 %rel
Schutzart:	IP56 (mit Dekorelement)
Für ungeschützten Außenbereich tauglich:	ja
Für geschützten Außenbereich tauglich:	ja

FAR:	1:10 000 000
FRR:	1:100
Erkennungsdauer:	1 s
Nennspannung Toleranz:	10%
Signalisierung:	Optisch Akustisch

Mechanische Daten

Bauform:	dLine
Montageart:	In der Tür oder im Türgriff
Montagehöhe min:	155 cm
Breite:	22,3 mm
Länge/Höhe:	46,8 mm
Tiefe:	16,9 mm
Material:	Kunststoff ASA-PC
Oberfläche:	Kunststoff
Farbe:	Weiss
UV-beständig:	ja
Schockfestigkeit:	980 m/s ²
Vibrationsfestigkeit:	5 m/s ²

Konformitäten

Normen:	EN60068 EN61000-6-2 EN61000-6-3
Richtlinien:	CE2014/30/EU RoHs2011/65/EU WEEE2012/19/EU UKCA

Sensor

Sensortype:	Finger-Flächensensor
Sensortechnologie:	Kapazitiv
Auflösung:	508 DPI

Kommunikation RS-485

Anzahl RS485:	1
Baudrate RS485:	250kBit/s
Vernetzung RS485:	Ja
Leitungslänge RS485:	10 m
Leitungstyp RS485:	Halbduplex
Protokoll RS485 ekey intern:	ekey bionyx
Verschlüsselung RS485:	ja

Maximale Länge Anschlussleitungen

Spannungsversorgung:

5 m