

Datenblatt
15.04.2024



Artikelnummer:	291015
Produktname:	ekey dLine fingerprint demo
Produktname 2:	ekey dLine Demo-Fingerprint
EAN Code	9120068259057
Zolltarifnummer	8471 9000
Herkunftsland:	AT
Gewicht	0,017 kg
Verkaufsbeschränkung:	Europa

Der ekey dLine Demo-Fingerprint dient dem Einsatz auf Messen sowie in Schauräumen. Die spezielle Firmware des Demomodus ermöglicht, dass jeder beliebige Finger ohne vorheriges Einspeichern den Öffnungsimpuls auslöst. In Verbindung mit einem ekey dLine Demo-Controller ist das System sofort einsatzbereit und benötigt keine Internet- oder WLAN-Verbindung.

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:	46,6 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

Sensor

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

Kommunikation RS-485

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

Maximale Länge Anschlussleitungen

Spannungsversorgung:

5 m