

Datenblatt
07.08.2026



Artikelnummer:	101770
Produktname:	ekey home SE mini 2
Produktname 2:	Steuereinheit mini 2 Relais
EAN Code	9120068250511
Zolltarifnummer	8471 9000
Herkunftsland:	AT
Gewicht	0,11 kg
Einsatzgebiet:	Verwendung im Heim- und Gewerbebereich

Die ekey home Steuereinheit mini verfügt über zwei Relais, über die z. B. Haus- und Nebeneingangstüren oder die Garage geöffnet werden können, sowie darüber hinaus zusätzlich z. B. die Alarmanlage angesteuert werden kann. Sie ist geeignet für die Montage im Verteilerkasten.

Technische Daten

Betriebsdaten	
Art Versorgung:	DC
Versorgung Nennspannung max:	24 V
Versorgung Nennspannung min:	10 V
Versorgung Nennspannung Nennbetrieb:	12 V
Stromverbrauch Nennbetrieb:	125 mA
Leistung Nennbetrieb:	1 W
Betriebstemperatur min:	-20 °C
Betriebstemperatur max:	70 °C
Luftfeuchtigkeit max:	90 %rel
Schutzart:	IP20
Tastenanzahl:	1
Tastenart:	Mechanisch
Fingeranzahl:	99
Erfassungseinheiten Anzahl max:	1
Art der Bedienung:	Adminfinger Mit Smartphone
Signalisierung:	Optisch

Mechanische Daten	
Bauform:	Reiheneinbau

Montageart:	Hutschiene
Breite:	25 mm
Länge/Höhe:	60 mm
Tiefe:	42 mm
Material:	Kunststoff PC
Oberfläche:	Roh
Farbe:	Schwarz

Konformitäten	
Normen:	EN61000-6-2 EN61000-6-3
Richtlinien:	CE2014/30/EU RoHs2011/65/EU UKCA

Relais elektronisch	
Schaltfunktionen des Relais:	Impuls
Schaltspannung elektronischen Relais:	42 V
Schaltstrom elektronisches Relais (ohmsche Last):	2000 mA
Leckstrom:	1 µA
Kontaktform Relais elektrisch:	Schließer
Impulsschaltzeit Relais elektr max:	3 s
Impulsschaltzeit Relais elektr min:	3 s
Art Schaltspannung Relais:	Potentialfrei

Ausgang Spannung	
Art Spannung:	DC
Nennspannung:	24 V
Spannung Toleranz:	5 %
Nennstrom	2000 mA

Kommunikation RS-485	
Anzahl RS485:	1
Baudrate RS485:	115,2KBit/s
Vernetzung RS485:	Single Master
Leitungslänge RS485:	500 m
Leitungstyp RS485:	Halbduplex
Protokoll RS485 ekey intern:	ekey home
Verschlüsselung RS485:	ja

Maximale Länge Anschlussleitungen	
Ausgänge:	500 m

Eingänge:	500 m
Spannungsversorgung:	500 m