

SCR338

USB tastatūra ar iebūvētu viedkaršu lasītāju



Pārskats

SCR338 ir viens no plašā SCR33x sērijas produktu klāsta risinājumiem. PIN kods tiek ievadīts tastatūrā un informācija no tās nonāk tieši viedkartē neizmantojot šim mērķim Jūsu datoru.

SCR338 tehnoloģija ir balstīta uz SCM II mikro kontroliera čipa ar iebūvētu Flash atmiņu. Iebūvētā Flash atmiņa padara iespējamu Firmware atjauninājumu neiejaucoties arhitektūrā, tādējādi piemērojot lasītāju pašreizējām prasībām un pasargājot no novecošanas.

SCR338 stiprās puses

- Droša PIN koda ievade tieši viedkartē
- Iebūvētā Flash atmiņa padara iespējamu Firmware atjauninājumu neiejaucoties arhitektūrā
- Augsta veiktspēja
- Pilnībā notestēts un savietojams ar visām tirgū pieejamajām viedkartēm
- True single-chip risinājums

European Headquarters
SCM Microsystems GmbH
Oskar-Messter-Str. 13
85737 Ismaning, Germany
E-mail sales@scmmicro.de
Phone +49 89 9595 5000
Fax +49 89 9595 5555

Pārstāvniecība Latvijā
Dignity SIA
Maskavas iela 53 - 10
Rīga, Latvija
E-pasts: sales@scmmicro.lv
Tālr.: +371 29337760
Fakss: +371 67240123

www.scmmicro.com



SCR338

Tehniskie dati

Sistēmas interfeiss	<ul style="list-style-type: none"> • Pilna ātruma USB (12 Mbps) • Enerģija tiek piegādāta no kopnes
Tastatūra	<ul style="list-style-type: none"> • 104 taustiņi • Ar lāzeru iedrukāti taustiņu nosaukumi • Automātiskā atkārtšanas funkcija
Viedkartes interfeiss	<ul style="list-style-type: none"> • T=0, T=1 protokola atbalsts • Atmiņas karšu atbalsts caur SCM MCARD API • Komunikācijas ātrums līdz pat 344,105 bps (PPS, FI parametrs) • Atbalsta ISO 7816 Klases A and AB viedkartes • Drošā PIN koda ievade
Viedkartes savienotājs	<ul style="list-style-type: none"> • 8 kontaktu - ISO novietojums • 100,000 lietošanas reizes • Slīdošais kontakts
Lietotāja interfeiss	<ul style="list-style-type: none"> • Tastatūra: Trīs gaismas diodes (LED); Num Lock, Scroll Lock, Cap Lock • Viedkartēm: Viena zaļa gaismas diode (LED) ar duālu statusu
Kabelis/enerģijas padeve	<ul style="list-style-type: none"> • 1,5m garš USB kabelis ar A tipa savienotāju
Gabarītmēri	<ul style="list-style-type: none"> • GxPxA: 472 x 183 x 47.5 mm, svars 1300 grami
Darbības temperatūra	<ul style="list-style-type: none"> • 0°C līdz 50°C
OS	<ul style="list-style-type: none"> • Windows® 98, ME, 2000, XP • Windows® CE 4.2, 5.0 • Linux
API (lietojumprogrammu interfeiss)	<ul style="list-style-type: none"> • PC/SC • CT-API (izmantojot bandroli virs PC/SC)
Apstiprinājumi	<ul style="list-style-type: none"> • FCC Klase B daļa 15, CE, cULus, VCCI • Microsoft® WHQL 2000, XP • USB • Pirmā līmeņa EMV • Common Criteria EAL 3+ High • HBCI savienojams

European Headquarters
 SCM Microsystems GmbH
 Oskar-Messter-Str. 13
 85737 Ismaning, Germany
 E-mail sales@scmmicro.de
 Phone +49 89 9595 5000
 Fax +49 89 9595 5555

Pārstāvniecība Latvijā
 Dignity SIA
 Maskavas iela 53 - 10
 Rīga, Latvija
 E-pasts: sales@scmmicro.lv
 Tālr.: +371 29337760
 Fakss: +371 67240123

www.scmmicro.com