

SK-ACPE-LE

Toegangscontrole voor voetgangers en voertuigen

Tot 65.000 gebruikers

NIUW

- Voor het beheer tot 200 deuren in netwerk verbonden met verschillende centrales
- Capaciteit tot 65.000 gebruikers op het netwerk en 4.800 transacties per SK-ACPE-LE
- Mogelijkheid om 2 Wiegand kaartlezers aan te sluiten alsook codeklavieren of ontvangers per SK-ACPE-LE centrale
- Programmatie via SK-NET software voor Windows : eenvoudig en begrijpbaar met mogelijkheid tot toegangsbeperking, instellen van 15 tijdzones, anti-passback
- Speciale oplossingen voor bedrijven, campings, fitnessruimtes, ...

NIUW

NOVA 16

- centrale voor aansluiting tot 16 Smart-Proximity lezers
- vereenvoudigde bekabeling en architectuur door deurbeheer bij de Smart-lezer



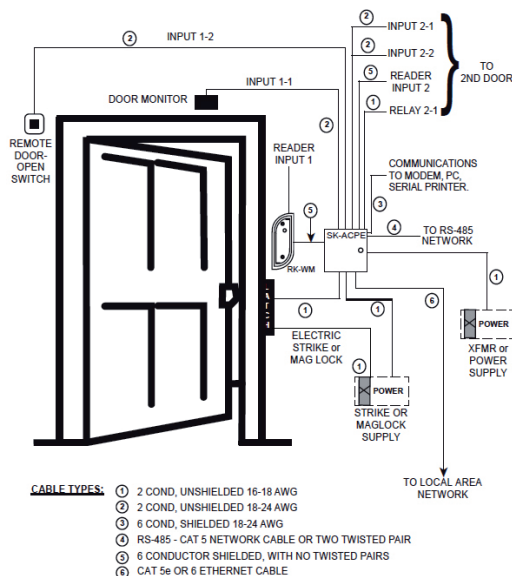
CE

AFMETINGEN EN TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN SK-ACPE-LE

Voeding	24V AC/DC, 1000mA
Communicatie	TCP-IP, RS-232, RS-485, Modem
Programmeerbare ingangen	2 per deur (4 in totaal – 8 programmaties per ingang)
Uitgangen met relais	2 per deur (4 in totaal – 2 hulpprogrammaties (alarm, tijdzones, ...))
Driekleuren LED op lezers	Voor programmatie en uitlezing
Afmetingen (LxHxD)	254 x 280 x 76 mm
Omgevingstemperatuur	-40°C +70°C
Vochtigheidsgraad	0-95% zonder condensatie







INSTALLATIEVOORBEELD

1 geautomatiseerde voetgangersdoorgang



Aantal	Omschrijving van het materiaal	Artikelcode
Eenvoudige configuratie met 2 proximity-lezers		
1	SK-ACP-LE-centrale voor toegangscontrole 2 lezers (excl. voeding)	12203601020
2	RKWM – Proximity-lezer	12203620031
1	SK-NET DM – software voor connectie SK-ACPE-LE met PC (Windows met poort RS232)	12203620034
100	RKCM-02 – Proximitykaart voor SK-ACPE-LE	12203620029
Eenvoudige configuratie met 4 proximity-lezers + 2 codeklavieren		
3	SK-ACPE-LE-centrale voor toegangscontrole 2 lezers (excl. voeding)	12203601020
4	RKWM – Proximity-lezer	12203620031
2	EASY BKW - Anti-vandalisme Wiegand codeklavier voor opbouwmontage	12203305002
1	SK-NET DM – software voor connectie SK-ACPE-LE met PC (Windows met poort RS232)	12203620034
100	RKCM-02 – Proximitykaart voor SK-ACPE-LE	12203620029

LEZERS / CODEKLAVIEREN / ONTVANGER

Model	Omschrijving		Artikelcode	Prijs (€)
SK-ACPE / RKWM	Starterskit bestaande uit 1 toegangscontrolecentrale SKACP-E + 2 proximity-lezers RKWM en software SKNET (excl. voeding 24V AC-1A, kaarten RKCM-02 of sleutel-hangers RKKT-02)		12203601025	
SK-ACPE / RKWS	Starterskit bestaande uit 1 toegangscontrolecentrale SKACP-E + 2 proximity-lezers RKWS en software SKNET (excl. voeding 24V AC-1A, kaarten RKCM-02 of sleutel-hangers RKKT-02)		12203601026	
SK-ACPE-LE	Toegangscontrolecentrale voor 2 deuren (via 2 kaart-lezers, ontvangers of codeklavieren), programmatie met PC via SK-NET. Beheer tot 200 deuren, door verschillende centrales in netwerk te verbinden. Uitgebreide mogelijkheden voor toegangsbeperking, 15 tijdszones en anti-passback. Aansluiting noodbatterij 12V DC, Excl. voeding 24VAC., nieuwe versie inclusief Ethernet-aansluiting		12203601020	
RK-WM	Proximity-lezer voor SK-ACPE-LE, zwart, leesafstand tot max. 150 mm.		12203620031	
RK-WS	Proximity-lezer voor SK-ACPE-LE, wit, leesafstand tot max. 200 mm.		12203620036	
RK-WL	Proximity-lezer voor SK-ACPE-LE, wit, leesafstand tot max. 900 mm.		12203620035	
EASY BKW	Anti-vandalisme opbouw Wiegand codeklavier met backlight verlichte toetsen, IP 65, incl. kabel (2 m.), afm. 120x76x21 mm.		12203305002	
RX-W 230	Ontvanger voor Wiegand zender voor SK-ACP		12202910017	

TOEBEHOREN SK-ACPE-LE

		Artikelcode	Prijs (€)
SK-NET (*)	Basissoftware voor 1 locatie en 1 PC (Windows) – mogelijkheid voor 1 TCP/IP-connectie	12203620034	
SK-NET MLD	Software voor meerdere locaties op 1 PC (Windows) – mogelijkheid voor connectie met modems of via TCP/IP (in combinatie met SK-MDM)	12203620032	
SK-NET MLD/CS	Software voor meerdere locaties op meerdere PC's (2-5-10-15 gebruikers)		
NET-CONV BB	Omvormer RS-485 voor PC, voor afstanden tussen PC en dichtste SK-ACPE-LE groter dan 75m. (excl. voeding 12VDC)	12203650007	
RS 232-E	Kabel voor laptop (DB9) voor SK-ACPE-LE (L=1,8 m.)	12203601021	
SK-MDM	MODEM speciaal geconfigureerd voor communicatie met SK-ACPE-LE centrale	12203601017	
SK-WLSE-MOD	Draadloze Wifi-module LAN, te gebruiken i.c.m. SK-ACPE & SK-MRCP (NOVA.16)	12203601006	

KAARTEN, BADGES EN ZENDERS

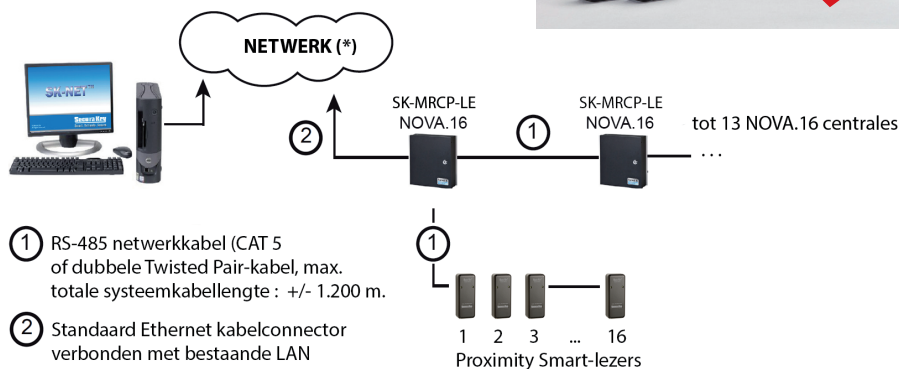
		Artikelcode	Prijs (€)
RKCM-02	Proximity-kaart voor SK-ACPE-LE / RK-65K (min. bestelling van 50 stuks)	12203620029	
RKKT-02	Proximity sleutelhanger voor SK-ACPE-LE / RK-65K (min. bestelling van 50 stuks)	12203620033	
RC-2-W	Wiegand zender voor RX-W, 2 kanalen 433 MHz	12202901011	
RC-4-W	Wiegand zender voor RX-W, 4 kanalen 433 MHz	12202901012	

Toegangscontrole voor voetgangers en voertuigen

Tot 65.000 gebruikers



- 1 centrale voor aansluiting tot 16 Smart-Proximity lezers via RS-485 bus
- Vereenvoudigde bekabeling en architectuur door deurbeheer bij de Smart-lezer
- Capaciteit tot 65.000 gebruikers op het netwerk en 10.000 transacties per SK-MRCP-LE (NOVA.16)
- Programmatie via SK-NET software voor Windows : eenvoudig en begrijpbaar met mogelijkheid tot toegangsbeperking, instellen van 15 tijdzones, anti-passback
- Speciale oplossingen voor bedrijven, campings, ...

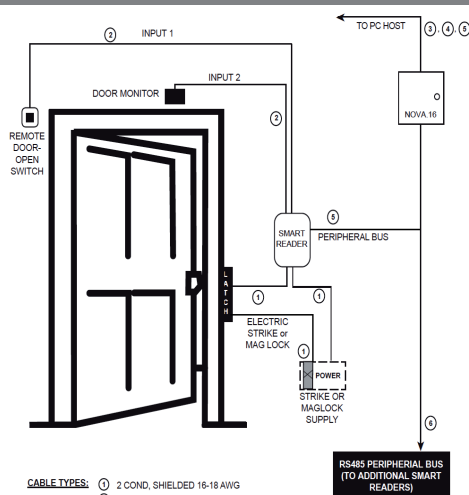


(*) Verbinding tussen PC & NOVA.16 VIA TCP/IP-netwerk, RS-232, RS-485 of modem.

AFMETINGEN EN TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN SK-MRCP-LE

Voeding	24V AC, 1000mA
Communicatie	TCP-IP, RS-232, RS-485, Modem
Programmeerbare ingangen	4 per deur (8 programmatiemogelijkheden per ingang)
Uitgangen met relais	1 relaiscontact + 2 open collectoruitgangen (16 programmatiemogelijkheden)
Tweekleurige LED op lezers	Voor programmatie en uitlezing
Afmetingen (LxHxD)	254 x 280 x 76 mm
Omgevingstemperatuur	-40°C +70°C
Vochtigheidsgraad	0-100% zonder condensatie

INSTALLATIEVOORBEELD



- CABLE TYPES:**
- ① 2 COND, SHIELDED 16-18 AWG
 - ② 2 COND, SHIELDED 18-24 AWG
 - ③ RS-485 - CAT 5 NETWORK CABLE OR TWO TWISTED PAIR
 - ④ CAT 5e OR CAT 6 ETHERNET CABLE
 - ⑤ RS232-5 or 6 CONDUCTOR, SHIELDED, NON-TWISTED
 - ⑥ DATA & READER POWER CABLE:
 - CAT 5 (RS-485) + 192 (Reader Power)
 - Coleman 87595-05-25 CAT5 + 192 siamese cable

Aantal	Omschrijving van het materiaal	Artikelcode
Configuratie met 16 proximity-lezers		
1	Kit SK-MRCP-4RKDT-M centrale met 4 smartlezers + software	12203601030
12	RKDT-SR-M Proximity Smart-lezer	12203601028
100	RKCM-02 - Proximitykaart Nova 16 en SK-ACPE-LE	12203620029

LEZERS / CODEKLAVIEREN / ONTVANGER

Model	Omschrijving		Artikelcode	Prijs (€)
SK-MRCP-4RKDT-M	KIT voor beheer van 4 deuren bestaande uit 1x NOVA.16 centrale + 4 proximity Smart-lezers RKDT-M + software SKNET (voor 1 NOVA.16 met LAN). Beheer tot 200 deuren door verschillende centrales in netwerk te verbinden. Uitgebreide mogelijkheden voor toegangsbeperking, 15 tijdszones en + antipassback. Aansluiting noodbatterij 12VDC met monitoring. (excl. voeding 24VAC)		12203601030	
SK-MRCP-4RKDT-S	KIT voor beheer van 4 deuren bestaande uit 1x NOVA.16 centrale + 4 proximity Smart-lezers RKDT-S + software SKNET (voor 1 NOVA.16 met LAN). Beheer tot 200 deuren door verschillende centrales in netwerk te verbinden. Uitgebreide mogelijkheden voor toegangsbeperking, 15 tijdszones en + antipassback. Aansluiting noodbatterij 12VDC met monitoring. (excl. voeding 24VAC)		12203601031	
SK-MRCP-LE	NOVA.16 Toegangscontrolecentrale voor 16 proximity Smart-lezers Beheer tot 200 deuren door verschillende centrales in netwerk te verbinden. (PC-communicatie via RS-232, RS-485 of via ingebouwde LAN-verbinding.) Uitgebreide mogelijkheden voor toegangsbeperking, 15 tijdszones en antipassback. Aansluiting noodbatterij 12VDC met monitoring. (excl. voeding 24VAC)		12203601027	
RKDT-SR-M	Proximity Smart-lezer/controller voor beheer van 1 deur, aansluiting aan centrale NOVA.16 (RS-485 communicatie), zwart, excl. voeding 12VDC (lokaal via aparte voeding of via NOVA.16 mits toevoeging van extra paar geleiders)		12203601028	
RKDT-SR-S	Proximity Smart-lezer/controller voor beheer van 1 deur, aansluiting aan centrale NOVA.16 (RS-485 communicatie), zwart, excl. voeding 12VDC (lokaal via aparte voeding of via NOVA.16 mits toevoeging van extra paar geleiders)		12203601029	
SK-WI0 1	Interface voor omzetting signaal van Wiegand-lezer, -codeklavier of ontvanger, naar RS485 voor gebruik met de NOVA.16-centrale (incl. data, voeding, relais, extra uitgang & 2 progr. inputs)		12203601022	
EASY BKW	EASY BKW Anti-vandalisme opbouw Wiegand codeklavier backlite verlichte toetsen, IP 65, incl. kabel (2 m.), afm. 120x76x21 mm. (i.c.m. SK-WI01)		12203305002	
RX-W 230	Wiegand-ontvanger voor Wiegand zender voor NOVA.16 / SK-ACP (i.c.m. SK-WI01)		12202910017	

KAARTEN, BADGES EN ZENDERS

		Artikelcode	Prijs (€)
RKCM-02	Proximity-kaart voor NOVA.16 / SK-ACPE-LE (min. bestelling 50 st.)	12203620029	
RKKT-02	Proximity sleutelhanger voor NOVA.16 / SK-ACPE-LE (min. bestelling 50 st.)	12203620033	
RC-2-W	Wiegand zender voor RX-W, 2 kanalen 433 MHz	12202901011	
RC-4-W	Wiegand zender voor RX-W, 4 kanalen 433 MHz	12202901012	

TOEBEHOREN

		Artikelcode	Prijs (€)
SK-NET MLD	Software voor meerdere locaties op 1 PC (Windows) – mogelijkheid voor connectie met modems of via TCP/IP (in combinatie met SK-MDM)	12203620032	
SK-SR1	Veiligheidsrelais op afstand voor RKDT Smart-lezers (aangeraden voor buitenlezers)	12203620046	
RS 232-E	Kabel voor laptop (DB9) voor SK-ACPE en SK-MRCP (NOVA.16) (L=1,8 m.)	12203601021	
NET-CONV BB	Omvormer RS-485 voor PC, voor afstanden tussen PC en dichtste centrale groter dan 75m., voeding 12VDC (niet inbegrepen)	12203650007	
SK-WLSE-MOD	Wireless LAN Module, te gebruiken i.c.m. SK-ACPE en SK-MRCP (NOVA.16)	12203601006	
SK-MDM	MODEM speciaal geconfigureerd voor communicatie met SK-ACPE en SK-MRCP (NOVA.16) centrale	12203601017	