



EntraSYSTEM4

Het betrouwbare, duurzame codeklavier - met slimme uitbreiding.



Robuust en vandaalbestendig

Toetsenbord in RVS 316 – maximale corrosiebestendigheid, geschikt voor intensief gebruik.

Veilig en betrouwbaar

Externe controller met 2 relais, geen toegang mogelijk bij manipulatie van het codeklavier. Automatische blokkering bij herhaaldelijke foutieve pogingen.

Verlichte toetsen

Verlichte cijfers voor comfortabel gebruik in het donker.

Eenvoudige installatie

2-draads bus voor codeklavieren, polariteitsongevoelig, tot 100m. Codeklavier met 5 m aansluitkabel.

Weerbestendig en winterproof

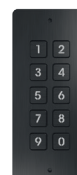
Verwarmde toetsen – voorkomt vastvriezen bij lage temperaturen.

Gemaakt om te blijven

Geen wegwerp of ingegoten onderdelen, maar een duurzaam product waarvan elk onderdeel eenvoudig te vervangen is.

Made in Belgium

Ontwikkeld en geproduceerd in België, met 5 jaar garantie.



	ES4 controller Art. 105500
Aantal codes	100 codes, 4 tot 8 cijfers,
Uitgangen	2 programmeerbare uitgangen Potentiaalvrij wisselcontact, max. 24Vdc 1A / 24Vac 0,5A ²⁾ Puls (1-10 sec), aan/uit, Fail safe ¹⁾
Ingangen	2 ingangen voor exit-button potentiaalvrij NO-contact
Bus-aansluiting	2-draads tot 2 codeklavieren
Voeding	12-24Vac; 12-30Vdc $\pm 10\%$ (SELV) ³⁾ , verbruik < 2,5W
Beschermingsgraad	IP20
Temperatuurbereik	-25°C tot +50°C
Afmetingen in mm	B70 x H90 x D32
Montage	DIN-rail 35 mm, breedte 4 modules

	KP-ES4 Art. 105501	KPB-ES4 Art. 105504	KPFB-ES4 Art. 105502
Kleur	Grijs	Zwart	Zwart
Montage	Opbouw		Inbouw
Afmetingen in mm	B51 x H130 x D28		B52 x H120 x D22 + wartel (25 mm)
Aansluiting	5 m kabel, 4 x 0,22 mm ² 2-draads polariteitsongevoelig, tot 100m + 2 draden voor verwarming toetsenbord		
Verwarming	6 W, 12-24 Vac; 12-30 Vdc $\pm 10\%$ (SELV) ³⁾		
Toetsenbordverlichting	Instelbaar via de ES4-app ¹⁾		
Toegangsblokkering	Beveiliging tegen ongeautoriseerde toegang, instelbaar via de ES4-app ¹⁾		
Materiaal toetsenbord	Roestvrij staal AISI316		
Beschermingsgraad	IP55		IP65
Temperatuurbereik	-25°C tot +50°C		

1) Beschikbaar met de ES4-app

2) Bij een inductieve belasting vb. (magneet)slot moet een diode of varistor worden gebruikt om het relais te beschermen tegen zelf-inductie

3) (SELV) Enkel geschikt voor veiligheidscircuits met extra lage spanning



ES4-BASIC MODUS

Programmeer snel en eenvoudig codes direct op het codeklavier of gebruik de ES4-app om codes met gebruikersnamen te beheren.



Programmeren via het codeklavier

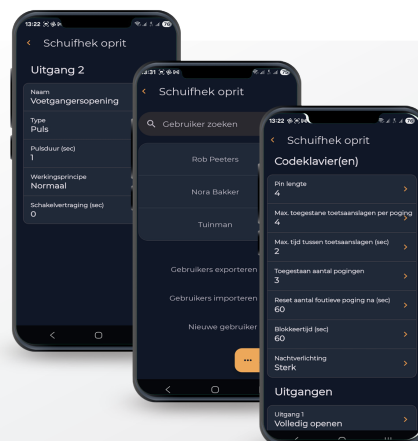
Snel en eenvoudig voor een beperkt aantal vaste gebruikers.

- Voeg codes toe via mastercode of programmeerknop op de controller
- Programmeer tot 100 unieke toegangscode
- Beheer tot 2 deuren per controller
- Stel per code in of deze toegang geeft tot deur 1 of deur 2
- Geen internet of smartphone nodig

Programmeren via de ES4-app

Eenvoudig beheer en duidelijk overzicht, ook bij meerdere gebruikers en regelmatige wijzigingen.

- Beheer tot 2 deuren per controller via de GRATIS ES4-app (Android / iOS)
- De smartphone verbindt direct met de ES4, ES4 heeft geen internetverbinding
- Voeg tot 100 gebruikerscodes toe, inclusief gebruikersnaam
- Stel per code in of deze toegang geeft tot deur 1 en/of deur 2
- Im- en exportfunctie voor back-up en beheer van gebruikerslijsten
- Uitgebreide instellingen



KIT: 105505
ES4-KP kit met grijs
opbouw codeklavier



KIT: 105506
ES4-KPB kit met zwart
opbouw codeklavier



KIT: 105507
ES4-KPFB kit met zwart
inbouw codeklavier

Of kies slim: ES4-CLOUD MODUS

Zelfde toestel, meer mogelijkheden. Volledige toegangscontrole en centraal beheer van meerdere deuren via het ES4-webportaal, (met toegang) via app, codeklavier of SMS.



Bestel hier je EntraSYSTEM4 kit

Alle prijzen zijn exclusief btw, onder voorbehoud van druk- en zelffouten

