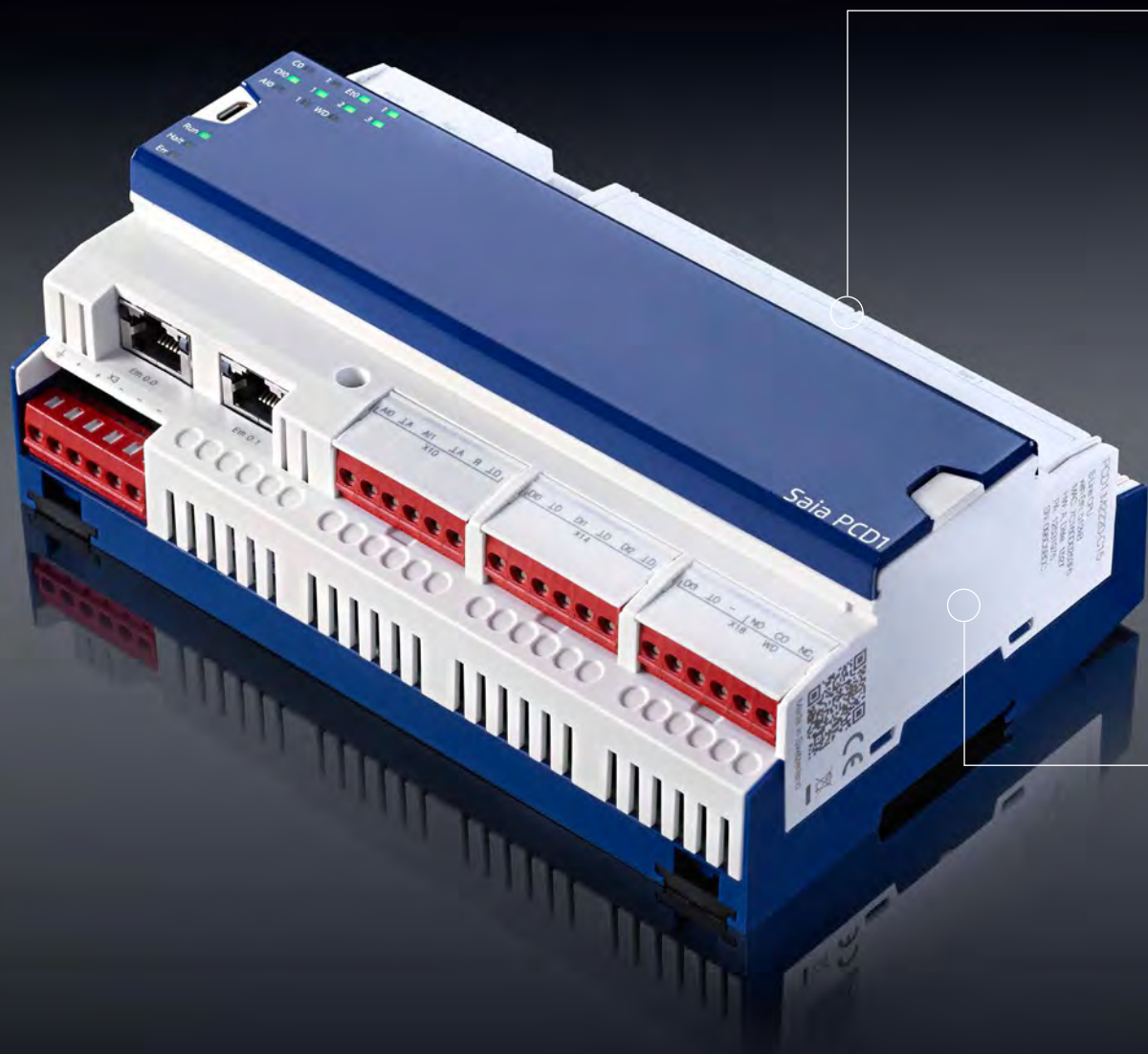


E-Line CPU

Rätt lösning för dina behov





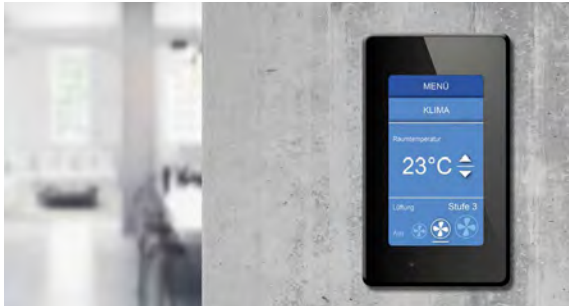
Kompakt, fri programmerbar med öppen kommunikation

Saia PCD1 E-Line CPU har utvecklats speciellt för fastighetsautomation och kan anpassas till vad dina behov är för de olika applikationsområdena. Den fritt programmerbara CPU:n möjliggör en mycket stor palett av gränssnitt, anpassas till dina behov inom de olika applikationsområdena. Den fria programmerbarheten och enkla integrationen av webb + IT-protokoll möjliggör effektiv automation. E-Line familjens mycket kompakta mått är idealisk för installation i normcentraler. Schweiziska industrins kvalitet garanterar dessutom hög tillförlitlighet och lång livslängd.



Kan byggas ut för att passa dina behov

Förutom de befintliga ingångarna och gränssnitten kan styrenheten snabbt utökas med diverse kort och enkelt justeras för en rad applikationer. Kommunikationsgränssnitt som BACnet, LON, KNX, DALI, EnOcean, Modbus, MBus etc. kan flexibelt användas.



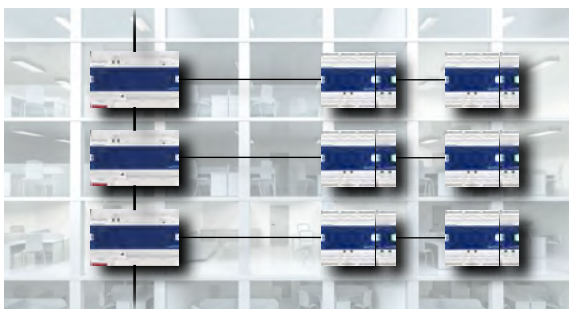
Flexibel online tack vare integrerad webbserver.

Webb och IT-teknik är redan integrerad i Saia PCD CPU. Den är lätt att använda både lokalt och på distans via webbservern. Detta innebär att kontrollnivån kan tas om hand helt och hållet för små applikationer. För att använda den lokalt kan till exempel en rumsdisplay anslutas.



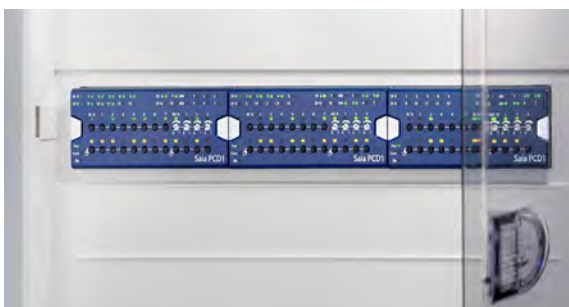
Framtidssäkrad

Den långa livslängden tillsammans med styrenhetens fritt programmerbara konstruktion innebär att den redan är förberedd för framtida behov. Alla applikationer kan anpassas närsomhelst. Batterifri drift gör styrenheten enkel att underhålla. Service och underhåll är enkel och effektiv.



Idealisk för rumskontroll

Används tillsammans med programmerbara I / O-moduler. E-Line CPU är idealisk för rumskontroll. I denna roll fungerar den som master och som gränssnitt till kontrollnivån . De programmerbara I / O-modulerna kan också styras oberoende från mastern i enskilda rum.



Utrymmesbesparande vid små system

Man kan använda ytterligare E-Line RIO-moduler för att konstruera små system i trånga utrymmen. Modulernas kompakta designen gör att man kan använda dem i standard normkapslingar, vilket sparar både tid och pengar.

« The E-Line controller's modular design makes it suitable for almost any application. This means it is the ideal partner for automating buildings. »

Daniel Keinath
Product Manager Building Automation

Allmänna data

| | |
|---------------------|--|
| Spänning | 24 VAC/DC |
| Programminne | 512 kB |
| RAM | 128 kB |
| Inbyggt flashminne | 128 MB |
| Service interface | USB och NFC |
| 1 × Ethernet switch | 2 Portar, 10/100 Mbps, full-duplex, automatisk avkänning |
| 2 × serie interface | RS-485 med galvaniskt separerade Bit rate: upp till 115200 bps |
| Klocka | RTC-stöd för minst en vecka via kondensator |
| Anslutningar | Skruvlösa plintar för max. 1.5 mm ² |

Beställningsnummer

| Typ | | Digital ingång | Analog ingång | Växlande relä | Bredd |
|----------------|----------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------------|
| PCD1.M2220-C15 | E-Line CPU med Eth, 512 kB | 4 | 2 | 1 | 10 moduler (175 mm) |

Saia-Burgess Controls AG
Bahnhofstrasse 18
3280 Murten
Switzerland
T +41 26 580 30 00
F +41 26 580 34 99
www.saia-pcd.com

info.ch@saia-pcd.com
www.sbc-support.com

Denna broschyr kommer från:

Malthe Winje Automation AB
Bergkällavägen 34
192 79 SOLLENTUNA
Tel: 08-594 118 30
Fax: 08-795 59 20
info@mwa.se
support@mwa.se
www.mwa.se

