

# ACTpro 100 / ACTpro 120

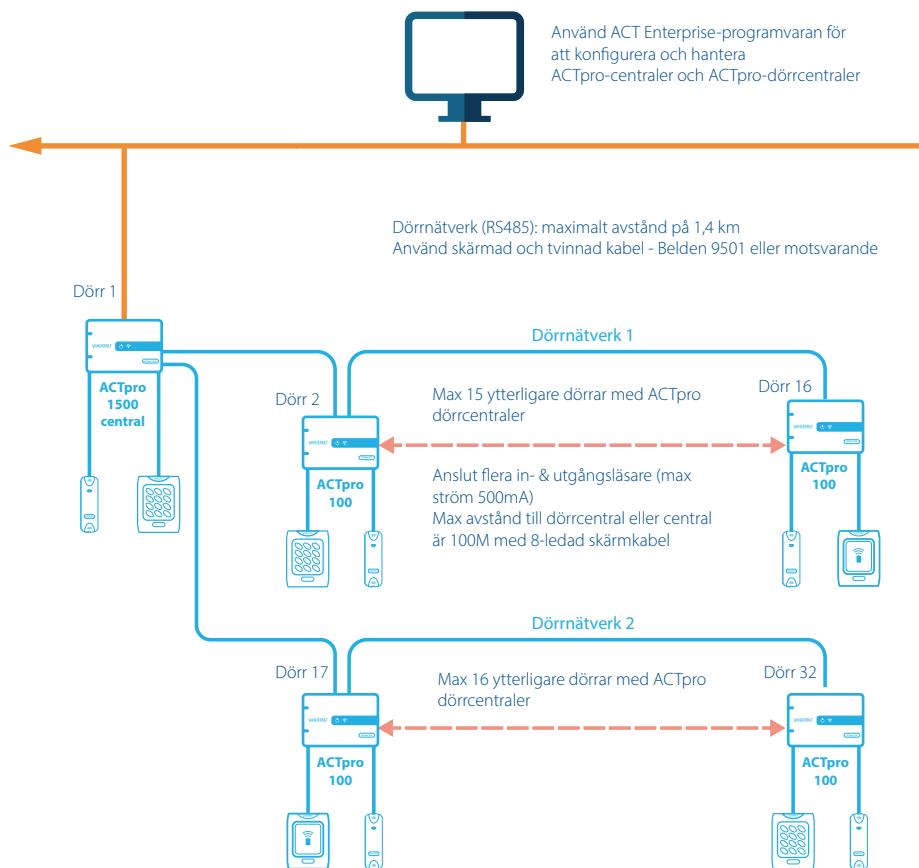
Dörrcentral



## Introduktion:

ACTpro 100 dörrcentraler underlättar tillägg av ytterligare dörrar på ACTpro-centralerna.

## ACTpro 100 kopplingsschema:



**VANDERBILT**

A-100718\_SV

Upplaga datum: 06-05-20220

# ACTpro 100 / ACTpro 120

Dörrcentral

## Huvudfunktioner - ACTpro 100:

- ✓ Relä för dörrstyrning (5A/50V AC/DC)
- ✓ AUX-relä för larmstyrning (1A/50V AC/DC)
- ✓ Stöder alla ACTpro-läsare inklusive MIFARE Classic, DESFire EV1
- ✓ Stöder Clock&Data eller Wiegand-läsare
- ✓ Multipla in-/utpasseringsläsare
- ✓ Kortslutningsskydd för läsare
- ✓ Glaskrossövervakning
- ✓ Matningsspänningsövervakning
- ✓ Öppnarknapp
- ✓ Dörrövervakning
- ✓ Övervakning sabotage och matningsspänning
- ✓ Statuslysdioder
- ✓ Bra kopplingsutrymme i kapslingen
- ✓ Dörrslussfunktion
- ✓ Anti passback
- ✓ Övervakning av motorlås

## Certifieringar:

### ACTpro-100:

Denna typ av utrustning överensstämmer med följande EU-direktiv för CE-märkning:

- Direktiv 2014/30/EU (Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet)
- Direktiv 2011/65/EU (Direktivet om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen)

Försäkran om överensstämmelse finns på: <http://van.fyi?Link=DoC>

### ACTpro-120:

Denna typ av utrustning överensstämmer med följande EU-direktiv för CE-märkning:

- Direktiv 2014/30/EU (Direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet)
- Direktiv 2014/35/EU (Lågspänningsdirektiv)
- Direktiv 2011/65/EU (Direktivet om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen)

Försäkran om överensstämmelse finns på: <http://van.fyi?Link=DoC>



Ladda ner manual från: <http://van.fyi?Link=ACTpro100>



**VANDEBILT**

A-100718\_SV

Upplaga datum: 06-05-20220



## Installationsinstruktioner ACTpro-100 & ACTpro-120:

- Endast för inomhusbruk
- ACTpro-100 dörrcentraler är kompatibla med ACTpro-centraler
- ACTpro-120 måste installeras som en permanent ansluten utrustning av en auktoriserad elektriker i enlighet med lokala/nationella regler.



# ACTpro 100 / ACTpro 120

Dörrcentral



Produkt-/teknisk specifikation:	ACTpro-100	ACTpro-120
Vanderbilt artikelnummer	V54502-C120-A100	V54502-C122-A100
Harmoniserat system (HS)	84719000	84719000
Matningsspänning (dörrcentral)	9 - 28V DC	9 - 28V DC
Strömförbrukning (dörrcentral)	40 - 120mA	40 - 120mA
Driftsmiljö	Ytmontering, Endast inomhusbruk	Ytmontering, Endast inomhusbruk
Omgivningstemperatur	-10 till +55° C	-10 till +55° C
Brutto produktvikt (Kg)	0.60	1.1
Netto produktvikt (kg)	0.51	0.937
Storlek (mm) B x L x D	236 x 165 x 55 mm	236 x 255 x 84
RoHS	Ja	Ja
Reach	Ja	Ja
WEEE	Ja	Ja
Kapslingsmaterial	ABS, grå	ABS, grå
LED statusindikeringar	Ja	Ja
PSU Felutgång	Inte aktuellt	Nej
Sabotageskydd för öppning av kapsling (fram)	Ja	Ja
Bortbrytningskydd	Nej	Nej
MTBF	200 000 timmar	200 000 timmar

## Reläbelastning

Vid användning med induktiv last (magnetiskt lås/låsbleck) gäller följande belastning för:

- Huvudrelä: 1.5 A @ 30V DC eller 1.5 A @ 50V AC
- Aux-relä: 400mA @ 30VDC

**VANDERBILT**

A-100718\_SV

Upplaga datum: 06-05-20220

# ACTpro 100 / ACTpro 120

Dörrcentral



Elektrisk specifikation:	ACTpro-100	ACTpro-120
PoE 802.3bt ingång (PoE Ultra/PoE++)	Inte aktuellt	Inte aktuellt
PoE 802.3at ingång (PoE+)	Inte aktuellt	Inte aktuellt
PoE 802.3af ingång (PoE)	Inte aktuellt	Inte aktuellt
Batteriladdning	Inte aktuellt	Ja
Reservbatteri	Inte aktuellt	12V 7AH batteri
Batteriskydd	Inte aktuellt	Djupurladdning/överspänning/omvänd polaritet
Batteriström	Inte aktuellt	~0,5A för batteri som urladdats till ~10V
Ingång: Ingångsspänning	Inte aktuellt	230VAC +/- 10%
Ingång: Frekvens	Inte aktuellt	47-53Hz
Ingång: Matningsspänningssäkring	Inte aktuellt	625mA 250V säkring mot överspänning
Utgång: Spänning	Inte aktuellt	13.65V (+/-5%)
Utgång: Max belastningsström	Inte aktuellt	1.5A @ 25°C plus 0.5A för batteriladdning
Utgång: Lastutgångssäkring	Inte aktuellt	2A PTC-återställningsbar säkring
AC nätspänningsövervakning	Ja	Ja

## Beställningsinformation

Produktkod	Produktnamn	EAN-nummer	Beskrivning
ACTpro-1500	V54502-C111-A100	7330082004539	IP-dörrcentral en dörr
ACTpro-1520	V54502-C110-A100	7330082004522	IP-dörrcentral för en dörr med 2Amp 12V DC PSU
ACTpro-1500PoE	V54502-C112-A100	7330082004553	IP-dörrcentral för en dörr med PoE++ PSU
ACTpro-IOM	V54506-B100-A100	7330082004546	IO-modul (8 ingångar och 8 utgångar)
ACTpro-100	V54502-C120-A100	7330082004553	ACTpro-100 dörrcentral
ACTpro-120	V54502-C122-A100	7330082005321	ACTpro-120 dörrcentral med 2Amp 12V DC PSU

an **ACRE**  
brand

[vanderbiltindustries.com](http://vanderbiltindustries.com)

@VanderbiltInd

Vanderbilt Industries

**Vanderbilt International Ltd.**

Clonsaugh Business and Technology Park

Clonsaugh, Dublin D17 KV 84, Irland

+353 1 437 2560