



SECURITON

Securiton RCU 700 FidesControl fjärrstyrningsenhet

Produktkod 61353 · Aspirerande rökdetektering > Nätverk, styrning och programvara

Fjärrstyrningsenhet för central visualisering och manövrering av aspirerande rökdetektorer som nätverksanslutits med NCU 900. Upp till 100 detektorer och 50 RCU 700-enheter.

- Upp till 100 detektorer på 50 RCU 700-enheter
- Matning 18–30 V DC eller PoE (klass 3)
- Montering i 19-tumsrack med RMF 19-ram eller i väggboxen RWH

Produktbeskrivning

RCU 700 är fjärrstyrningsenheten i Securitons FidesNet-system. Med den övervakas status och mätvärden för aspirerande rökdetektorer som anslutits till nätverksenheten NCU 900, och detektorerna manövreras centralt. Enligt tillverkaren är typiska användningsområden utrymmen som är svåråtkomliga för användare, såsom säkerhetszoner på flygplatser, laboratorier och IT-miljöer, samt övervakning av flera detektorer från en kontrollcentral.

FidesNet kan ha upp till 100 detektorer och 50 RCU 700-enheter. Detektorerna ansluts till RS-485-nätet med modulen SIM 35, och RCU 700 ansluts till NCU 900 via Ethernet. Enheten matas från plintarna (18–30 V DC) eller från en PoE-switch. Den monteras i ett 19-tumsrack med ramen RMF 19-1 eller RMF 19-2 eller i väggboxen RWH.

Tekniska data

Produktkod	61353
Tillverkare	Securiton
Tillverkarens kod	RCU 700 (11-5000004-01-03)
Produktgrupp	Aspirerande rökdetektering > Nätverk, styrning och programvara
Driftspänning	18–30 V DC eller PoE (klass 3)
Strömförbrukning	290 mA (24 V DC)
Antal enheter	Upp till 100 detektorer, 50 RCU 700
Nätverk	RS-485 (SIM 35) upp till 1 000 m, Ethernet upp till 100 m
Ljudtrycksnivå	65 dB(A) (summer)
IP-klass	IP20
Drifttemperatur	0...+50 °C
Vikt	830 g

Dokument

Tillverkarens originaldokument kan laddas ned från produktsidan (QR-koden högst upp på bladet).

Datablad: RCU 700

Tekniskt datablad: NCU 900, RCU 700

Broschyr: FidesNet

Produktkatalog (serie): SecuriSmoke ASD 2026 (Securiton)

Begär offert eller fråga mer

Försäljning +358 40 668 7641 · myynti@pap.fi · vardagar kl. 8–16

Aktuell information och dokument: pap.fi/sv/tuote/securiton-rcu-700/