

S-Nod G2 RS

Dörrkontroll & I/O

S-Nod G2 är en dörrkontroll- och larmsamlingsenhet som ingår i tillträdessystemet Integra. Noden placeras vanligtvis direkt ute vid dörrmiljön eller centralt i ett serverrum. I en typisk dörrmiljö hanterar S-Noden in- och utläsare, dörravkänning med magnetkontakt och/eller låskolvskontakt, elektromagnetiskt lås och eventuell öppnacknapp. Även låsindikering, passagestyrd larmförbikoppling, manuell larmförbikoppling, generella larmgångar och generell relästyrning kan hanteras. Antalet in- och utgångar kan utökas genom att expansionskort monteras på enheten.

Art nr: 44281155 S-Nod G2 RS

Utförande

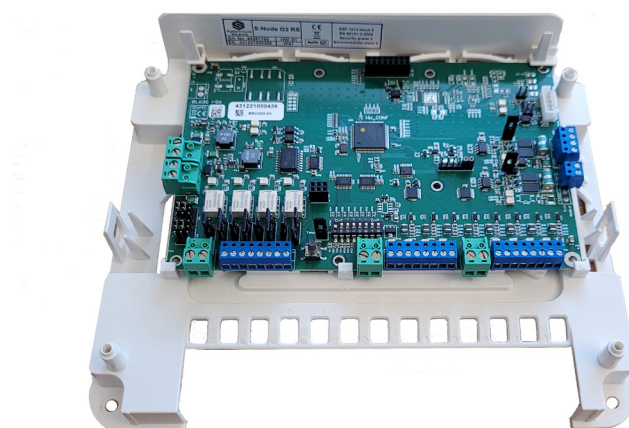
S-Nod G2 RS är monterad i en robust plastkapsling med sabotageskydd och är avsedd för montering på vägg. Kabelgenomföring kan göras från höger, vänster, baksidan eller undersidan av boxen. För enkel installation och service är kretskortet försett med jackbara skruvplintar.

Status för in- och utgångar samt status på kommunikation kan enkelt avläsas på interna lysdioder som automatiskt släcks ned när boxen stängs för att spara på ström. Ingångarna kan konfigureras till antingen dubbelbalanserad, trippelbalanserad eller digital funktion. Reläutgångarna har en konfigurerbar utgångsfunktion med antingen brytande, slutande eller spänning ut.

Funktion

S-Nod G2 RS övervakar och kontrollerar signaler från dörrmiljöer och larmsensorer. Kortläsarna används för att identifiera kort och förfrågningar från kortägarna. Kommunikationen sker över RS-485 till en överordnad centralenhet, Moveo. All kommunikation är kontinuerligt övervakad för att kunna detektera bortfall av enheter. S-Nod G2 RS stödjer snabb och enkel fjärruppgradering där nya funktioner smidigt installeras genom ett musklick.

- › Decentraliserad dörrkontroll och IO-enhet för olika typer av dörrmiljöer, larmsamling och styrningar
- › Komplet utrustad för placering direkt ute i dörrmiljön och fungerar som en intelligent spridningsplint
- › Robust utförande med sabotageskydd
- › Förenklar och effektiviserar installationen i dörrmiljön med ett minimum av externt kopplingsmaterial
- › Två separata strömförsörjningar, primär för matningsenheter och sekundär för externa enheter som kontrolleras över reläer
- › Larmgodkänd: SSF 1014, utgåva 5, Larmklass 3



S-Nod G2 RS

Dörrkontroll & I/O

Tekniska data

Matningsspänning Normal/Min/Max	24V DC/20VDC/30VDC
Strömförbrukning Normal/Max vid 24 VDC	45 mA/110 mA
Kapslingsklass	IP41
Omgivningstemperatur	-10°C till +55°C
Dimensioner NET (L/B/H)	220/180/62 mm
Vikt	490 g
Färg	RAL 9010

Specifik teknisk data

Kommunikation	En RS-485-anslutning till Moveo RS/Moveo XL RS + en RS-485-anslutning till kortläsare
Strömförsörjning ut	12VDC, 0.5 A (larmprodukter) 24VDC (lås, läsare)
Ingångar	8 st dubbel/trippelbalanserade eller digitala
Utgångar	4 st reläer (NO/NC/24VDC), 1A

Artikelnummer

44281155	S-Nod G2 RS
----------	-------------

