



S-Node G2

Styreenhed til adgangskontrol og alarm

S-Node G2 er en undercentral der kan benyttes til adgangskontrol og indbrudsalarm i INTEGRA systemet. Denne node placeres normalt direkte ved dørmiljøet eller centralt i et teknik/ serverrum. Noden er udstyret med bred variation af tilslutninger og funktioner der gør den oplagt til at styre og overvåge alt lige fra døre, porte, bomme, til elevatorer og alarmkomponenter. I et typisk dørmiljø styrer S-Node G2 alt lige fra kortlæser, åbningskontakt, udtryk og el-lås – men alarmkomponenter som er placeret i området, kan med fordel tilsluttes noden. Enheden kan naturligvis også levere 12VDC til de alarmkomponenter som tilsluttes noden, som fx bevægelse detektorer.

Art nr: 44281150 S-Node G2

Design

S-Node G2 leveres i en robust plastboks, der er designet til nem installation og vedligeholdelse. Kabelindgange kan ske gennem boksens venstre, højre eller nederste kant. For nem vedligeholdelse og installation enhed er forsynet med aftagelige skrueterminal-blokke.

Status for indgange, udgange, kommunikationslinjer er angivet af LED'er, der automatisk slukkes, når boksen er lukket, for at reducere strømforbruget. Indgange kan konfigureres enten som enkelt, dobbelt eller trippel balanceret. Relæudgangene har konfigurerbar udgangsfunktion med enten potentialfrie NC, NO, eller spænding ud.

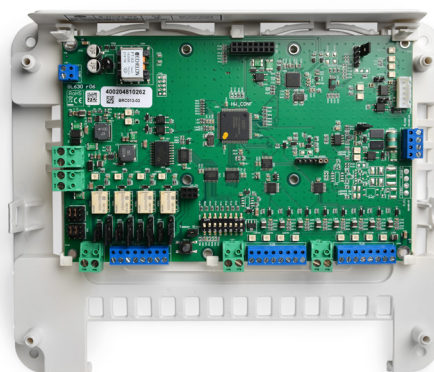
S-Node G2 leveres med indbygget sabotageovervågning mod åbning, men kan også beskyttes mod nedtagning, i installationer hvor det er nødvendigt.

S-node G2 leveres som standard med 8 indgange og 4 udgange, men har også mulighed for at øge antallet af både ind- og udgange med forskellige udvidelseskort.

Funktioner

S-Node G2 bruges som undercentral, hvor til der tilsluttes komplette dørmiljøer og alarmkomponenter.

Med mulighed for krypteret kommunikation hele vejen fra Moveo hovedcentralen, gennem S-node G2 og ud til kortlæserne, kan denne node håndtere sikker adgang og overvågning samt styring af ønskede funktioner.



- > Undercentral enhed til dørstyring og I/O-enhed til forskellige dørmiljøer, alarmopsamling og -styring
- > Kan monteres direkte ved dørmiljøet eller i nærheden af alaminstallation
- > Robust konstruktion med sabotagebeskyttelse
- > Fitted and designed for easy installation and mounting with a minimum of external connecting materials
- > Mulighed for tilslutning af to separate strøm forsyninger – fx. en til strømforsyning af S-noden, og en sekundær til eksterne enheder der styres over relæerne, som fx. låse

S-Node G2

Styreenhed til adgangskontrol og alarm

Tekniske data

Strømforsyning, Normal/Min/Max	24V DC/20VDC/30VDC
Strømforbrug, Min/Max ved 24VDC	45 mA/ 110 mA
Kapslingsklasse	IP41
Driftstemperatur	-10°C til +55°C
Dimensioner (b/h/d)	220/180/62 mm
Vægt	490 g
Farve	RAL9010

Specifikke tekniske data

Kommunikation	LonWorks FTT-10 (Moveo/Moveo XL) RS-485 (kortlæser)
Strømforsyning ud	12VDC, 0.5 A (alarm enheder) 24VDC (læsere, låse)
Indgange	8 stk. enkelt/dobbelt/trippel balanceret
Udgange	4 stk. relæer (NO/NC/24V) 1A

Artikelnummer

44281150	S-Node G2
----------	-----------