



Allmänt

Lares 4.0 140 WLS är en SBSC-intygad centralapparat i larmklass 3 och R för inbrottslarm men hanterar även brand, IP-kameror (fabrikatsoberoende), drift, temperaturövervakning och fastighetsautomation. Lares 4.0 140 WLS är ett mycket flexibelt system och har ett stort tillbehörsprogram som gör att systemet enkelt kan anpassas för olika behov och funktioner. Centralapparaten har en inbyggd nätverksanslutning för kommunikation och larmöverföring men kan även kompletteras med en 4G-modul. Programmering av systemet kräver ingen mjukvara utan kan göras både lokalt eller på distans via den kostnadsfria molntjänsten SecureWeb med valfri webbläsare eller via mobilapp.

- ▶ 8 sektioner, utbyggbar till 140 sektioner (64 av dessa kan vara trådlösa)
- ▶ 20 områden
- ▶ 512 användare
- ▶ SBSC-intygad i larmklass 3 och R

Ingångar och utgångar

lares 4.0 140 WLS har 8 ingångar och 2 utgångar som grund, men kan byggas ut till 140 ingångar och 140 trådbundna/64 trådlösa utgångar via expansionskort. Ingångarna kan programmeras som slutande, brytande, enkel-, dubbel-, eller trippelbalanserade.

Det går även att göra sektioner med egna anpassade motståndsvärden vilket underlättar vid utbyte av äldre system. Lares 4.0 140 WLS har en integrerad radiomottagare för att erhålla upp till 64 trådlösa sektioner och 64 trådlösa utgångar.



Funktioner

Lares 4.0 140 WLS erbjuder mer än bara säkerhet. Systemet kan även användas för driftlarm, brandvarning, temperaturovervakning och fjärrstyrning av andra system. Tex skicka larm när ingångar påverkas till flera mottagare och personer samtidigt och på en mängd olika sätt, SMS, E-post, pushnotiser, CID, SIA DC09 och talmeddeladen. Det finns en mobilapp för installatör och en mobilapp för användare. Med mobilappen lares 4.0 kan användaren styra och se vad som händer i anläggningen, alltifrån att till- och fränkoppla anläggningen, fjärrstyra en grind eller belysning till att se bilder ifrån övervakningskameror. Centralapparat lares 4.0 140 WLS är moduluppbyggd, vilket innebär att det är enkelt att bygga ut systemet för nya behov.



Tekniska data

| | |
|---------------------------|---|
| Ingångar: | 8 utbyggbar till 140 (trådbundna/trådlösa) |
| Utgångar: | 2 transistorutgångar, max.500 mA/utgång utbyggbar till 140 trådbundna/64 trådlösa) utgångar (relä eller transistor) |
| Områden: | 20 |
| Användare: | 512 |
| Kommunikationsbuss RS485: | 2, galvaniskt skilda |
| Nätverksanslutning: | Ja |
| Inbyggd radiomottagare: | Nej, men kan kompletteras med externa radiomottagare och repetrar |
| Händelselogg: | 10.000 händelser |
| Tillkopplingslägen: | 64 |
| Scenarier: | 128 |
| Spänning: | 15 VDC \pm 1% |
| Strömförbrukning: | 100 mA |
| Driftstemperatur: | -5° till +55° C |
| Kapslingsklass: | IP34 |
| Mått (bxhxd): | 174x95x17 mm (med anslutningsplintar) |