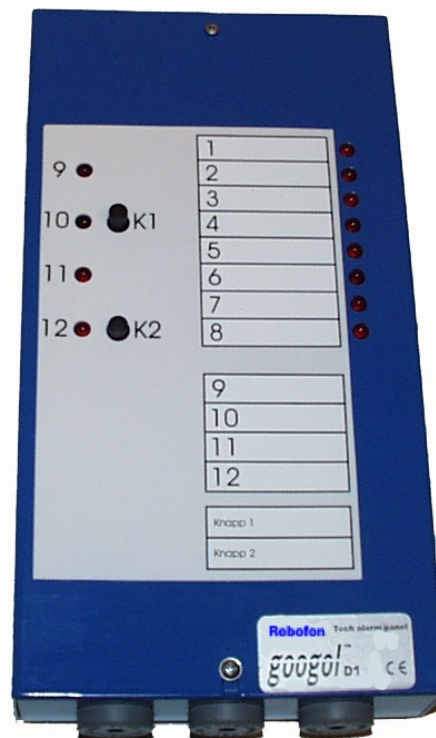


GoogolD1


Driftlarmcentral

En fantastiskt flexibel driftlarmcentral för ett otroligt lågt pris.



Egenskaper

- GoogolD1 kan vara en utmärkt driftlarmcentral med integrerad larmsändare och programmerbara indikeringar för t.ex. okvitterade larm, status på ingångar, telelinjestatus och spänningsstatus.
- Larmsändaren är godkänd för inkoppling på det allmänna telenätet. Den ringer själv upp förprogrammerade telefonnummer och lämnar larmbesked vid larm.
- GoogolD1 har åtta analoga larmingångar och fyra manöverutgångar som kan styras lokalt, via tonvalstelefon eller annan larmsändare
- GoogolD1 kan överföra larmbesked i ROBOFON-kod, P-100-kod, Googolprotokoll, SOS-Access, hem- eller mobiltelefon med tal, MiniCall Numeric och Text samt GSM-SMS i klartext.
- Programmering av GoogolD1 sker med dator på plats eller via modem. Med det smarta programmeringsprogrammet finns det möjlighet att göra egna funktioner för att driftlarmcentralen skall passa de allra flesta objekt och applikationer.
- GoogolD1 är en fantastiskt flexibel och kraftfull driftlarmcentral. Endast fantasin sätter gränsen för dess möjligheter.

Funktioner	<p>Åtta individuella analoga larmringångar. Individuell ingångsfördröjning är möjlig på alla ingångar. Statusindikering för varje ingång. Inbyggd summer. Jackbara inkopplingsplintar underlättar eventuell service. Fyra utgångar som kan manövreras lokalt, automatiskt eller via tonvalstelefon. Tolv programmerbara lysdioder för indikering av t.ex. ingångsstatus, telelinje, matningsspänning och larmöverföring. Sexton telefonnummer med valfritt kodsystém individuellt valbart för varje telefonnummer. Kan kvitteras med kvittenskod från tonvalstelefon. Överför larm till hem- och mobiltelefon med tal, MiniCall Numeric och Text, GSM-SMS, ROBOFON, P100-kod, SOS-Access samt Googolprotokollet. Klartextmeddelanden till MiniCall Text och GSM-SMS. Möjlighet till övervakning av telelinje och matningsspänning. Kan fjärrstyras med tonvalstelefon. Inbyggt överspänningskydd på telelinjen. Händeslogg på 200 händelser. Möjlighet finns att ansluta seriell skrivare för kontinuerlig loggning av valda händelser. Alla parametrar programmeras med dator på plats eller via modem. Kan ej blockeras genom motringning (förutsätter AXE-anslutning).</p>
Indikering	<p>Larm på någon ingång kan ge indikering på lysdioderna. Summertonen finns tillgänglig och larm kan kvitteras med kvittensknappar. Blinkande/fast sken kan indikera ej kvitterat/kvitterat larm, hjälp på väg eller olika status. Googold1 kan även indikera telelinje och matningsspänning.</p>
Larm- ingångar	<p>Googold1 har åtta individuella larmringångar som kan programmeras att vara antingen analoga 0-5V / 4 - 20 mA, balanserade 0 - 10 kohm eller slutande/brytande till jord. Samtliga ingångar kan ges individuell funktion som exempelvis fördröjd, puls, förbikopplande (blockerande) eller liknande. Googold1 kan expanderas med expansionskortet RBS-I/O vilket ger åtta digitala in- respektive utgångar. Maximalt fyra stycken I/O-kort kan koppla till en Googold1.</p>
Telefon- nummer och kodsystém	<p>Googold1 har möjlighet att ringa upp till sexton olika mottagare vid larmöverföring. Varje larmringång kan programmeras att ringa ett eller flera primära och ett eller flera sekundära nummer eller ringa flera nummer och kräva kvittens från flera mottagare. Allt bestäms individuellt för varje larmringång. Googold1 kan programmeras i valfritt kodsystém för vart och ett av de sexton telefonnumren. De mest förekommande kodsystémerna på marknaden kan användas såsom ROBOFON och P100-kod. Googold1 kan dessutom överföra larm till Hem- och Mobiltelefon med tal, MiniCall Numeric och Text, GSM-SMS, SOS-Access samt Googolprotokollet. Vid överföring till MiniCall Text och GSM-SMS samt med Googolprotokollet kan upp till 120 tecken långa klartextmeddelanden skickas. Kvittens kan ske genom motringning eller vid larm till hem- och mobiltelefon direkt med DTMF-kod. I samtliga kodsystém kan mätvärden från ingångarna inkluderas i larmbeskedet.</p>
Utgångar	<p>Googold1 har två manöverutgångar av transistortyp (upp till 200 mA belastning) samt två reläutgångar med fria anslutningar. Utgångarna kan styras från tonvalstelefon, larmmottagare eller annan larmsändare. Utgångarna kan dessutom programmeras att aktiveras lokalt av centralenheten själv.</p>
Program- mering	<p>Programmeringen av Googold1 sker med Windowsprogrammet ProgT1. Programmeringen som görs med PC kan göras på plats eller via modem. Vid programmeringen bestäms samtliga funktioner för larmsändaren och för den installatör som ofta gör specialanpassade anläggningar finns det möjlighet att skraddarsy varje enskild anläggning med hjälp av egenprogrammerade kommandon för att Googold1 skall passa alla tänkbara objekt.</p>
Tekniska data	<p>Matningsspänning: 12 VDC/24 VDC/17VAC Strömförbrukning: max 290mA Kommunikationsportar: RS232 Ingångar: 8 st 8-bitars analoga Utgångar: 2 st transistor(max 200mA) 2 st reläer (max 2A) Mått: 250 x 135 x 48 mm (HxBxD)</p> <div data-bbox="815 1720 1591 2222" style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>För mer information, kontakta:</p>  </div> <p>Med reservation för ändringar Googold1 (S)/V04.04</p>