




















	Switchat nätaggregat 15 W 12 VDC 1.25 A				
	Normkapsling IP-30 8 moduler				
	NORMKAPSLING IP40 12 Moduler med lock				
	NORMKAPSLING IP65 12 Moduler med dörr				
	Temperaturgivare				
	Vattennivågivare				
	Tryck/trampmatta				
	IR Detektor				
	Magnetkontakt				
	Sirén				
					

A2 TR4-E

*Flexibla GSM larmsändare för
kyla - värme - pumpar - drift
Skydda, styr, övervaka, larma, samla data
på ett tryggt och enkelt sätt!*

Oberoende vad ditt behov är, har vi lösningen!



Utvecklat och tillverkat i Sverige

Hanor AS

www.hanor.no

90563131

Radiolink GSM-A2



GSM larm & fjärrstyrning med 4 ingångar och 2 reläutgångar!

Data:	
Artikelnummer	7514
Telefontyp	GSM 900/1800
Sim kort	Standard
Drivspänning	10-28 VDC
Strömförbrukning	< 20 mA i medelvärde
Termostat	Inbyggt med frostvakt
Antal utgångar	2 st. potentialfria slutande relä (1 A 24V AC/DC)
Antal ingångar	4 st. valbart NO/NC
LED indikering	1 st. GSM drift 2 st. draget relä
Mått:	105 x 80 x 30 (bxhxd)
Vikt:	135 g
Kapsling:	ABS plast IP 21

Universell funktion

Kompakt universell larmsändare som larmar via SMS eller GPRS/internet vid olika händelser som påverkan av fysiska ingångar (larmslingor), temperatur (inbyggt termostat) eller från annan givare.

Idealisk för driftövervakning och insamling av driftdata, telefonstyrt relä mm. Kan fjärrprogrameras via GSM Connect eller med SMS. Strömsnål, kan monteras i såväl fasta som mobila objekt, passar bra för alla typer av övervakning t.ex. fordon, maskiner, apparater, hydraulik, industrin, elektriska lås, vattenpumpstationer, vätskenivåer i tankar, öppna, stänga, larma grindar bommar portar, klysystemlarm, start/stopp av värmare i fordon, SMS vid billarm.

Med flera samtalslistor kan du välja vilka som skall bli meddelade/hur/turordning med eller utan bekräftelse. T.ex. först får du ett SMS sedan blir du uppringd om du inte ringer tillbaka till enheten meddelas en larmcentral.

2 Reläutgångar

Möjligt att fjärrstyra var för sig 2 st. reläutgångar med hjälp av SMS/Internet/App.

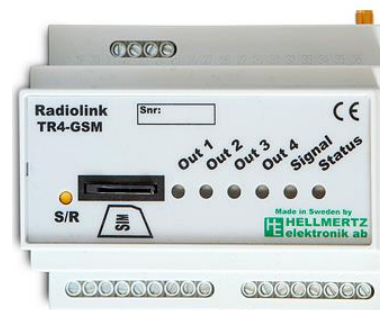
4 Ingångar

Ingångarna är både analoga och digitala och kan larma på temperaturvärde eller en statisk händelse. Ingångarna kan programmeras till att larma efter en fördröjningstid. Varje ingång kan också programmeras som normalt öppen eller normalt sluten kontakt.

Programmering

Mycket enkel fjärrprogrammering, via GSM Connect (även mobilanpassad version) eller med ett SMS och du är i gång. Valbara förinställningar men kan konfigureras till det flesta förekommande behov.

Radiolink GSM TR4-E



Data:	
Artikelnummer	7201
Telefontyp	GSM 900/1800
Sim kort	Standard
Drivspänning	10-30 VDC
Strömförbrukning	12V ca12 mA Standby Max 600 mA vid laddning
Termostat	Inbyggt med frostvakt
Antal utgångar 6 st. totalt	4 st. potentialfria slutande relä (240 VAC 5 A) 2 st. transistor utgångar 100 mA 30 VDC max. slutande mot jord/-
Antal ingångar 6 st. totalt	6 st. valbart NO/NC varav 4 st. kan användas för temp. givare/larm
LED indikering	1 st. valfri status 1 st. för GSM signal styrka 4 st. draget relä
Batteri 760mA	>24h drift, ca 1 månad i sparläge
Mått, Vikt:	105 x 85 x 58 (bxhxd), 135 g
Kapsling:	DIN hatskena/vägg, IP 20

TR4-E klarar allt som GSM-A2 kan göra och mycket mer!

Då detta är GSM-A2 storebror klarar denna naturligtvis allt som den klarar.

Fast med bland annat större antal in/utgångar, inbyggt batteri gör TR4-E även perfekt för värmestyrning, larm vid strömavbrott, inbrott, brand, sabotage, driftövervakning/insamling av driftdata osv. samt alla A2s användningsområde.

En ofta mycket användbar egenskap är att du kan styra en likadan enhet nära eller på andra sidan jorden genom ett SMS. T.ex. när maskin X stannar skickar din enhet ett SMS till en annan A2/TR4-E som startar maskin Y i en annan byggnad.

Du kan programmera en ingång att automatiskt styra en utgång.

T.ex. vid bevattning sjunker dammen då vet enheten att den skall starta pumpen tills nivågivaren återställs.

Det finns flera förprogrammeringar att använda sig av/utgå från = 1 SMS och du är igång.

