

TECHNISCHE OMSCHRIJVING

Dit product is geschikt voor remote controlling en monitoring van apparatuur via SMS of Email. De DS68L is een compacte Remote Terminal Unit dat gebruik maakt van het GSM netwerk en de GPRS functie ondersteunt. Voor configuratie is de module te benaderen via de RS232 poort en een web browser.

De analoge en digitale ingangen van de DS68L kunnen worden gebruikt voor monitoring van externe apparatuur en sensoren. De alarm condities van de verschillende ingangen zijn instelbaar. Deze alarmniveaus kunnen worden gekoppeld aan een SMS of Email bericht. Door versturen van een SMS naar de DS68L kan de status van een uitgang worden gelezen of worden veranderd.

De DS68L is voorzien van een Quad band modem (850/900/1800/1900MHz) met GPRS Classe 10: 16-24 Kbps upload, 32-48 Kbps download en SMS tekst mode. Verder is de module voorzien van 2 analoge ingangen (0-10V of 4-20mA), 4 relais uitgangen en 4 digitale ingangen en een watch-dog controller.



TECHNISCHE GEGEVENS	
Voedingsspanning	Max. 24V/DC +/- 10%
Installatie	DIN-rail montage
GSM antenne	Inbegrepen, kabel 5m
RS 232 interface	RJ45 naar DB9 kabel inbegrepen
Verbruik (ontvanger)	50mA
Verbruik (sensor)	40mA

FUNCTIONELE GEGEVENS UITGANGEN	
Aantal uitgangen	4
Type uitgang	Potentiaalvrij relaiscontact 250V AC / 7A of 110V DC
Uitgang	12A bij 230VAC

FUNCTIONELE GEGEVENS INGANGEN	
Aantal intgangen	4
Type ingang	False 0-2V True 3-24V DC
RJ12 Add-on kabel	Inbegrepen en aangesloten

ALGEMEEN	
Garantie	3 jaar op omruiling
Omgevingstemperatuur (ontvanger)	0 - 40°C
Afmetingen LxBxD	90 x 71 x 58 mm
Aantal DIN-rail modules 18 mm (ontvanger)	4

