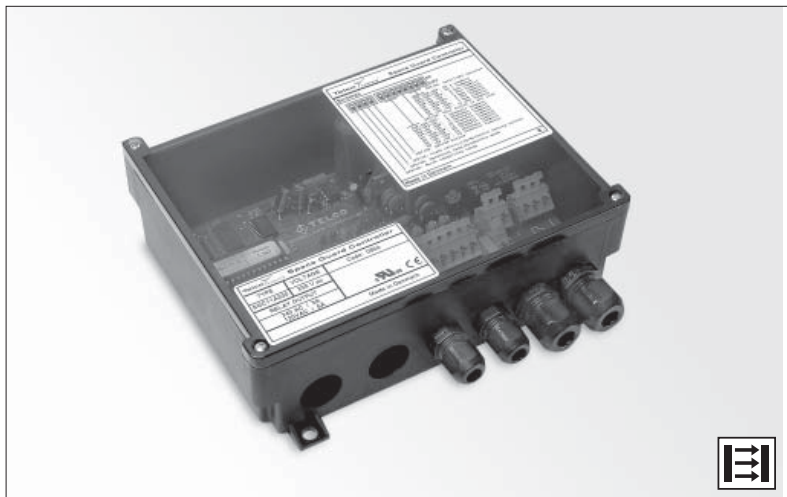


## Beskrivelse

- ☒ 5 m rækkevidde
- ☒ 230 V AC, 115 V AC, 24 V AC og 24 V DC forsyningspænding
- ☒ Manuel og automatisk følsomhedsjustering
- ☒ Automatisk sensor-test
- ☒ 1 relæ og / eller 1 transistorudgang
- ☒ Valgbar lys / mørk drift
- ☒ Valgbar kort / lang rækkevidde
- ☒ Valgbar buzzer
- ☒ Valgbar time-out funktion
- ☒ Forsynings-, udgangs-, alarm-, time-out- og sensorfejl-indikator
- ☒ Alarm og time-out udgang
- ☒ Stiktilslutning til lysgitter



SGC 11 er beregnet for brug sammen med en sender SGT og en modtager SGR i SG 11-serien.

Denne controller serie har automatisk eller manuel følsomhedsjustering. Udgang kan vælges som enten relæ- eller transistorudgang. Lys/mørk omskifter samt omskifter for kort / lang rækkevidde er ligeledes tilgængelig. Time-out omskifteren muliggør ignorering af 4 til 32 kanaler, hvis disse blokeres i en forudindstillet periode (0,3 sekunder til 10 minutter).


Den microprocessor styrede sensor-test sikrer at systemet automatisk vil detektere og fejlmelde en fejlramt sender, modtager, kabelfejl eller elektrisk fejl – under drift. Udgangsrelæet vil returnere til sikker position og fejlen vil blive vist på sensorfejl-indikatorerne.

Controlleren kan fås med time-out og alarmudgang.

Time-out aktiveres, hvis 1 eller flere kanaler løber ud på tid og alarmudgangen aktiveres, når mere end 75% af kanalerne er gået i time-out eller hvis controlleren har detekteret en systemfejl.

Controlleren har indbygget buzzer, der kan aktiveres for at indikere en fejl og/eller alarm.

Tekniske data		
Forsyningspænding	AC	24 V AC, 115 V AC eller 230 V AC
	DC	24 V DC
Spændingstolerance	AC	-12 % / +6 %
	DC	+/- 15 %
Strømoftag		Maks. 15 VA
Udgang	Relæ	1 NC / 1 NO, 250 V AC / 3 A, 120 V AC / 5 A
	Transistor NPN	Max 24 V DC / 100 mA
Driftsindikator		Grøn LED
Udgangsimpikator		Gul LED
Alarmindikator		Rød LED
Time-out indikator		Rød LED
SGT sensorfejl-indikator		Rød LED
SGR sensorfejl-indikator		Rød LED
Time-out funktion		4 til 32 kanaler, valgbar
Responstid		Antal af kanaler x 2 ms + 10 ms
Husmateriale		Polykarbonat

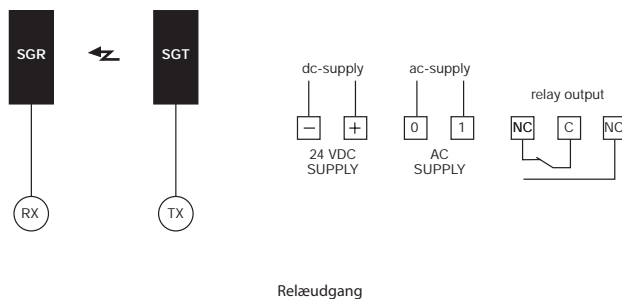
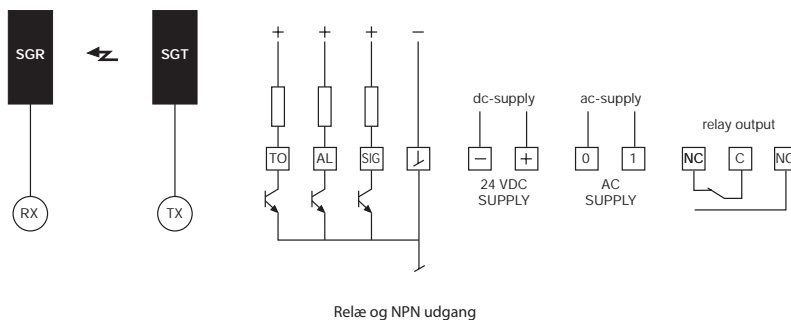
Miljødata	
Vibration	10 – 55 Hz, 1,5 mm
Chok	30 g
Driftstemperatur	-10 til +40 °C
Lagringstemperatur	-40 til +80 °C
Tæthedsklasse	IP 20
Godkendelser	a 

Tilgængelige typer

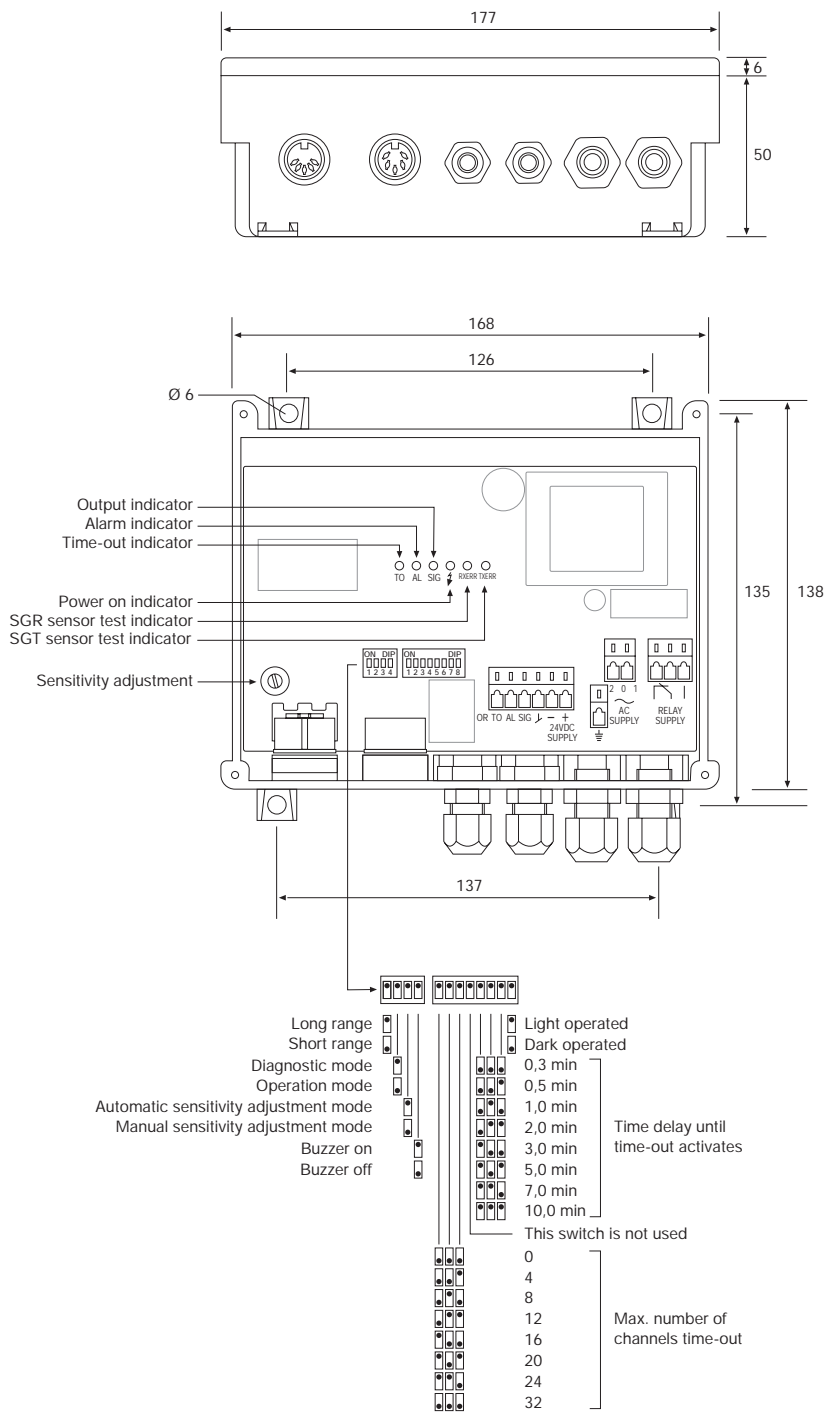
Model	Forsyningsspænding	24 V AC	115 V AC	230 V AC
	Udgang	Bestillingsnummer		
SGC 11 A	Relæ og NPN	SGC 11 A 302	SGC 11 A 301	SGC 11 A 300
	Relæ	SGC 11 A 502	SGC 11 A 501	SGC 11 A 500

Note: 1. Lysgitter skal bestilles separat.  
 2. Alle kontrollere kan bruges med 24 V DC forsyningsspænding.

Tilslutningsdiagrammer



Dimensioner og beskrivelser



(Enheder i mm)

Telco forbeholder sig ret til ændringer uden varsel.