

# Dupline® Sender med indbygget temperaturmåler Type G 8911 1010

CARLO GAVAZZI



- AnaLink temperatursender med indbygget Pt 1000 sensor
- Temperaturområde: -30°C til +60°C (-22° til +140°F)
- Bruger kun 1 kanal
- Kanalindstilling med GAP 1605
- M12-forbindelse
- Let at montere
- Forsynet af Dupline®

## Produktbeskrivelse

Sensoren monteres på steder hvor der skal måles temperatur, f.eks. i frysediske i supermarkeder, i kølerum osv. Sensoren tager temper-

aturen og sender værdien til Mastergeneratoren, som udfører registreringen og evt. giver et alarmsignal.

## Bestillingsnøgle

**G 8911 1010**

Type: Dupline®

Type

## Typevalg

Forsyning

Bestillingsnr.  
1 kanal  
Pt 1000 sensor

Via Dupline®

G 8911 1010

## Forsyningspecifikationer

Strømforsyning  
Max. strøm

Forsynet via Dupline®  
Typ. 800 µA

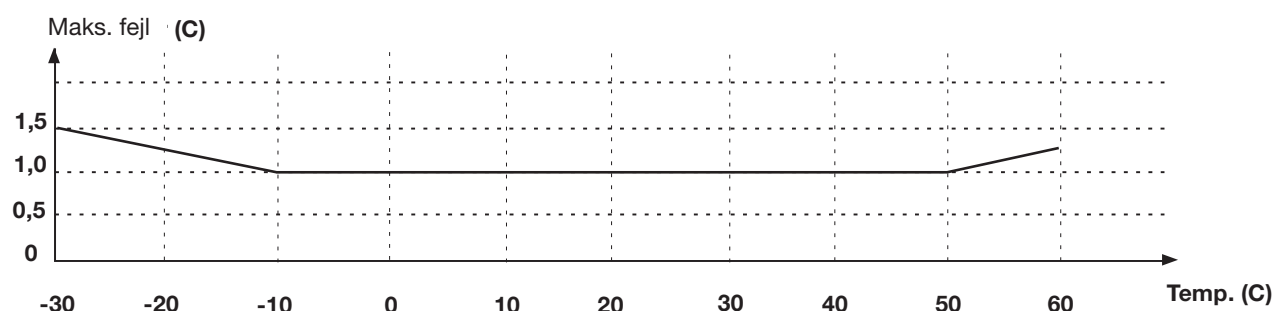
## Generelle Specifikationer

Kanalprogrammering	Med GAP 1605
Kanalfordeling	1 kanal, frit programmerbar
Ydre forhold	
Tæthedegrad	IP 67
Driftstemperatur	-30° til +60°C (-22° til +140°F)
Lagertemperatur	-55° til +85°C (-67° til +185°F)
Mekanisk modstand	
Stød	15 G (11 ms)
Vibration	2 G (6 til 55 Hz)
Forbindelse	M12 stik
Hus	
Materiale	Hus Stik Flat-pack Polykarbonat Nylon
Farve	Lysegrå
Dimensioner (l x b x d)	67 x 35 x 15 mm
Montering	Direkte vægmontering*)

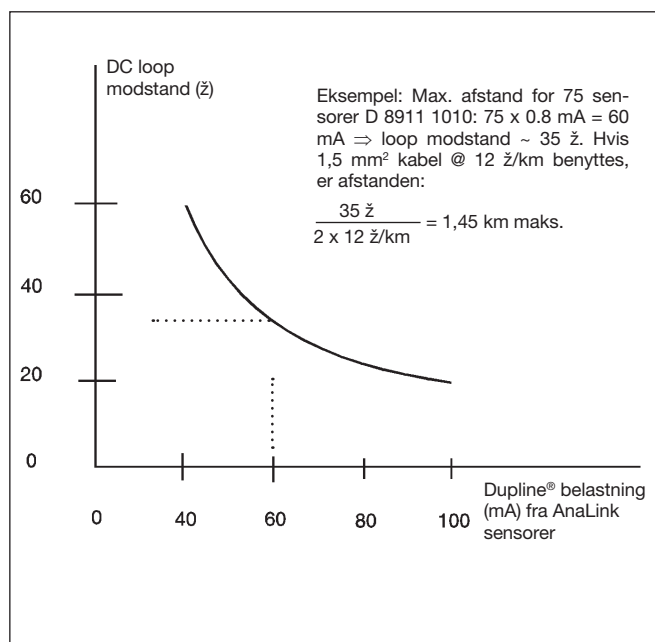
\*) Ved måling af lufttemperaturer bør sensoren ikke vægmonteres, men anbringes så den bliver udsat for luftgennemstrømning.

## Sensorspecifikationer

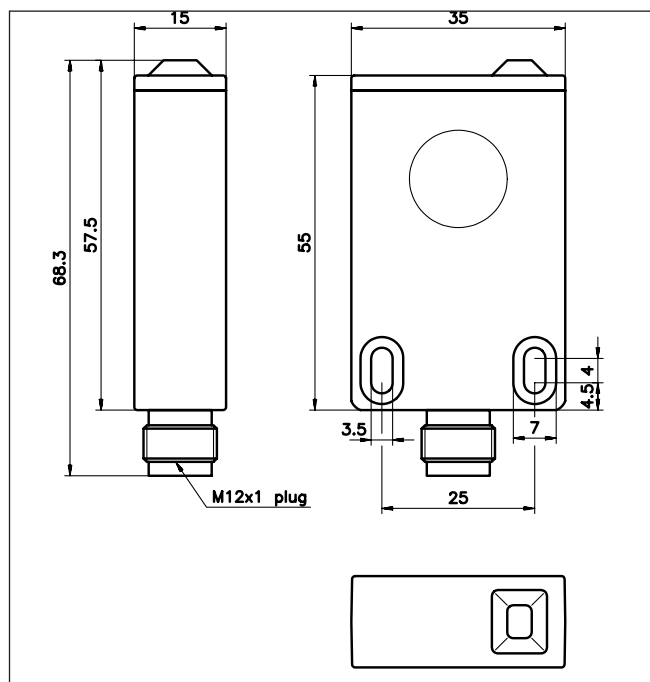
Sensor	Pt 1000 (indbygget)	Tidskonstant	Typ. 450 s
Temperaturmåleområde	-30 til +60°C (-22 til +140°F)		(luftstrøm = 0 m/s)
Temperaturmåler	Pt 1000 (indbygget)		Typ. 350 s
Nøjagtighed	Se kurven herunder	Opløsning	(luftstrøm = 1 m/s)
			8 bits (ca. 0.35 K/LSB)



## Afstand i forhold til antal sensorer



## Dimensioner



## Forbindelser

M12-stik	Ben 1: Dupline® D+
	Ben 4: D-
Standardkabel med M12-stik (IEC 60947-5-2) med 4 ledninger:	Brun: Dupline® (1) D+
	Sort: (4) D-
	Blå: (3) D-
	Hvid: (2) D-
med 3 ledninger (1-3-4):	Brun: Dupline® (1) D+
	Sort: (4) D-
	Blå: (3) D-
med 2 ledninger (1-4)	Brun: Dupline® (1) D+
	Blå: D-

**Bemærk:** Alle ledninger skal forbindes.

## Tilbehør

Programmeringskabel	GTS-CAB*
Vinkelformet M12-stik	CONM14NF-A
Lige M12-stik	CONM14NF-S
Kabel med vinkel-stik	CONM13NF-A**
Kabel med lige stik	CONM13NF-S**

\* Leveret med G3890 0030

\*\* Angiv længde 2 m eller 5 m