



Ingång spänning

Märkspänning	200 mV, 20 V, 200 V
Överlast	1,2xUn kontinuerligt 2xUn / 5s
Impedans	Se tabell sid. 2
Mätområde	Se tabell sid. 2

Ingång ström

Märkström	2 mA, 20 mA
Överlast	1,2xIn kontinuerligt 2xIn / 5s
Spänningsfall	Se tabell sid. 2
Mätområde	Se tabell sid. 2

Display

Displaytyp	7 segment röd LED
Sifferhöjd	14mm
Antal displaypunkter ...	2000 (3½ siffror)
Max skalvärde	-1999...1999
Mätnoggrannhet	±1% + 1 siffra

Omgivande miljö

Referenstemperatur ...	23°C ±1°C
Arbetstemperatur	-5 ... 55°C
Funktionstemperatur ..	-10 ... 55°C
Lagringstemperatur	-25 ... 70°C

Elektromagnetisk kompatibilitet

Emission	EN 61326-1
Immunitet	EN 61326-1

Artikelkoder

Artikelkod	Ingång	Hjälpsspänning	E-nummer
DG4P06P2	Se tabell	230 Vac	42 240 89
DG4P0LP2	Sid. 2	150...250 Vdc	E-nr saknas

Fler hjälpspänningar på begäran.

Hjälpsspänning

Växelspänning	
Tolerans	± 10 % av märkspänning
Märkbörda	≤ 4,5 VA
Frekvens	47...63 Hz

Likspänning	
Märkbörda	≤ 3W
Skydd	Skyddad mot fel polaritet

Isolation

Kategori	III
Testspänning	2kV r.m.s 50Hz/1min
Testspänning	Ingångar och hjälpspänning 2kV r.m.s 50Hz/1min
Testspänning	Alla kretsar och jord.
Impulstest	4kV 1,2/50µs 0,5J
Impulstest	Ingångar mot hjälpspänning

Kapsling

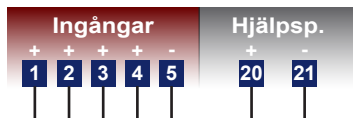
Anslutningar	Kabelsko 6,3x0,8mm
Material	Självslocknande makrolon
Vikt	400 g
Skyddsform	Mot front IP 50 EN 60529
	Option IP54 med extra frontram
	Anslutningar IP20 EN 60529

Mätområden

Ingång	Mätområden	Impedans	Spänningsfall
200 mV	0...200, ±0...200, 0...150, ±0...150, 0...100 mV ±0...100, 0...60, ±0...60, 0...50, ±0...50 mV	≥ 20 kΩ	-
20 V	0...20, ±0...20, 0...10, ±0...10 V 0...5, ±0...5, 1...5, 2...10 V	≥ 200 kΩ	-
200 V	0...200, ±0...200, 0...150, ±0...150 V 0...100, ±0...100, 0...50, ±0...50 V	≥ 4 MΩ	-
20 mA	0...20, ±0...20, 0...10, ±0...10 mA 0...5, ±0...5, 4...20 mA	-	≤ 2 V
2 mA	0...2, ±0...2, 0...1, ±0...1 mA	-	≤ 200 mV

Uttagsmärkning / Inkoppling

Uttagsmärkning



Ingång 200 mV



Ingång 200 V



Ingång 20 mA



Ingång 20 V



Ingång 2 mA



Dimensioner

