

Precíziós hőmérsékletmérő Greisinger GMH 3710

Tulajdonságok

- Precíziós hőmérsékletmérő
- Pt 100 négyvezetékes ellenállás-hőmérőkhöz
- 4 pólusú mini DIN csatlakozó
- Beállítható felbontás: 0,01°C / 0,1°C
- Pontosság: 0,03°C
- °C vagy °F kijelzés
- Max / Min funkció
- Adattartás funkció
- 4 ½ digités dual kijelző



Specifikáció

Méréstartomány	-199,99°C - +199,99°C, -199,99°F - +199,99°F -200°C - +850°C, -328°F - 1562°F
Érzékelő	Pt 100 4 vezetékes (2 vezetékes is használható) ellenállás-hőmérő
Bemenet	4 pólusú mini DIN
Felbontás	-199,99°C - +199,99°C: 0,01°C (°F), -200°C - +850°C : 0,1°C (°F)
Pontosság	0,01°C (°F): ±0,03°C (0,06°F) ±1 digit 0,1°C (°F): ±0,1°C (0,2°F) ±1 digit
Hőmérséklet drift	<=0,002K/K
Kimenet	3,5mm 3 pólusú jack, menüből választhatóan analóg (0-1V, szabadon skálázható) vagy soros interfész (GRS 3100 vagy GRS 3105 optikailag leválasztott RS232 vagy USB adapterrel), 0,05% pontosság névleges hőmérsékleten, kapacitív terhelés <1nF
Automatikus kikapcsolás	1 és 120 perc között állítható
Táplálás	9V elem vagy hálózati adapter (10,5-12V, GNG 10/3000)
Névleges hőmérséklet	25°C
Tárolási feltételek	-25°C - +50°C < 95% R.H. (nem kondenzáló)
Méret / tömeg	142 x 71 x 26 mm / 155g

Pt 100 merülő mérőfejek folyadékhoz és gázokhoz

GTF 401	-50 - +400°C ±0,3°C (0°C-nál)
GTF 401 1/3 DIN	-50 - +400°C ±0,1°C (0°C-nál)
GTF 401 1/10 DIN	-50 - +400°C ±0,03°C (0°C-nál)

