

System kalibracji podczerwieni PB-F-4180/1 w zak. -15 ...+120stC

 **TERMO
PRECYZJA**
PRODUCENT CZUJNIKÓW TEMPERATURY

Zakres temperatury (przy temperaturze otoczenia 23°C i współczynniku emisyjności 0,95):
-15 ... 120 C

Dokładność wyświetlacza:

+/- 0,40°C przy -15°C, +/- 0,40°C przy 0°C, +/- 0,50°C przy 50°C,

+/- 0,50°C przy 100°C, +/- 0,55°C przy 120°C

Stabilność:

+/- 0,10°C przy -15°C, +/- 0,05°C przy 0°C, +/- 0,10°C przy 120°C

Jednorodność (5,0 cala średnicy środka obiektu docelowego):

+/- 0,15°C przy -15°C, +/- 0,10°C przy 0°C, +/- 0,25°C przy 120°C

Jednorodność (2,0 cala średnicy środka obiektu docelowego):

+/- 0,10°C przy -15°C, +/- 0,10°C przy 0°C, +/- 0,20°C przy 120°C

Czas rozgrzewania:

15 min: -15°C do 120°C

14 min: 23°C do 120°C

Czas schładzania:

15 min: 120°C do 23°C

20 min: 23°C do -15°C

Czas stabilizacji: 10 minut

Emisyjność nominalna: 0,95

Średnica obiektu docelowego: 152,4 mm (6 cali)

Interfejs komputerowy RS-232

Zasilanie 4180: 230 V AC

Certyfikat kalibracji



Opcje dodatkowe: Źródła ciepła o określonej emisyjności