

מכשיר מדידת טמפרטורה ללא מגע A5-IN A5-EX עם וברי סיב אופטי



מאפיינים:

קל להפעלה אין צורך בכיול
דיוק גבוה – (1%) בתנאי מדידה אמיתיים
יכולת מדידה של גופים בעלי אמיסיביות משתנה
יכולת מדידה דרך עשן אבק אדי מים
טווח טמפרטורה 105-2500 °C
מבנה מוקשח
מבחר רחב של אביזרים נלווים

יישומים:

חישול, ערגול, יציקה, התכה של מתכות אל ברזליות (אלומיניום נחושת ארד, פליז,)

טווח טמפרטורה: 105-2500°C
טווח אמיסיביות: 1.0 - 0.1
זמן תגובה: 0.1 - 10 שניות
זמן תגובה מומלץ: 0.5 שניה
דיוק והדירות: $\pm 1\%$

נתונים חשמליים:

מתח כניסה: 24 VDC
יציאות אפשריות: 4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V, RS-232, RS-422, RS485, Profibus,

מקור לייזר: Class II

אביזרים נלווים אפשריים:
P110 יחידת תצוגה

נתונים מכניים:

מידות חיצוניות: 210X110X90 מ"מ
משקל ~2.0 Kg

נתוני סביבה:

טמפרטורה בעבודה: 0-50 °C
טמפרטורה אחסון: -20-70 °C
לחות: סנסור ללא מגבלה IP65

