

Advanced multifunction controllers for chiller with heat
pump and chillers with
התקנה על מסילה DIN 10

IC281D



מאפיינים טכניים

On keyboard 3 digits, d.p., -	תצוגה 1
On keyboard 4 digits, d.p., -	תצוגה 2
12Vac/dc, 24Vac/dc optional	אספקת מתח

כניסות רגשים

NTC/PTC/4÷20mA/0÷5V 10 configurable	כל הרגשים
--	------------------

כניסות דיגיטליות

18 configurable	מס' כניסה דיגיטלית
-----------------	---------------------------

יציאות / מגעים

14 of 5A	מ. יציאות ריליי
----------	------------------------

יציאות אחרות

present	יציאת מפתח תכנות / ערכת תכנות
V1820 (up to 2)	יציאת פנל הפעלה מרחוק
TTL, RS485	יציאה תקשורת סריאלית
2	יציאת PWM למאוורר מעבה
2 configurable	יציאת 0.10V או 4.20mA למאוורר מעבה
4 configurable	יציאת 0.10V לקירור או 4.20mA עצמי, מגע חיצוני

אחר

optional	ציפצוף פנימי
optional	שעון זמן אמת

מדידות

Pressure probe: 0÷50bar NTC probe: -30÷70°C (-22÷158°F) PTC probe: 0÷150°C (32÷302°F)	תחום מדידה
±0.7°C ±1 digit	דיוק

כללי

Self extinguishing ABS	מארז
------------------------	-------------

10VA max	צריכת אנרגיה
EEPROM memory	אגירת נתונים
-10°÷60°C 14°÷140°F	טמפרטורת עבודה
-30°÷85°C -22°÷185°F	טמפרטורת אחסון
20÷85% (non condensing)	לחות יחסית
0.1°C or 1°F (selectable)	רזולוציה
Disconnectable connectors (12-14 pin or 14-6 pin or 16-8 pin)	חיבורי מודול חיצוני