PARTNERTECH

1144 Budapest, Gvadányi u. 61-65., „A” épület
+36 1 433 0100
+36 20 407 24 72 – műszaki telefonszám

TERMÉK ADATLAP



FHSD8300-EN

Edwards ModuLaser minimum kijelző modul

TULAJDONSÁGOK

- Edwards ModuLaser minimum kijelző modul
- LED visszajelzéssel
- max. 8 aspirációs érzékelő modul köthető rá
- USB-n és IP-n programozható
- 20.000-es eseménynapló
- 204mA @24VDC áramfelvétel
- méretek: 110.5 x 133.5 x 300mm
- működési hőmérséklet -20 és +60°C között
- beltéri
- IP40

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Tápellátás	
Működési feszültség	18-tól 30 VDC-ig
Áramfelvétel	Kijelző modul (@ 24 VDC): 204 mA - Minimum Kijelző modul 232 mA - szabványos Kijelző modul 232 mA - parancs kijelzőmodulDetector modul (@ 24 VDC): 260 mA - ventilátorsebesség 1 380 mA - ventilátorsebesség 6 (Alapértelmezett sebesség) 940 mA - ventilátorsebesség 16
Bemenetek / kimenetek	
Bemenetek száma	2 modulonként
Bemenet típusa és besorolása	Felügyelt
Kimenet típusa és besorolása	Feszültség mentes (érintkező Értékelés 2 A @ 30 VDC / NO/NC/C)
Szerelési mód	Felületre szerelt
Kábelbemeneti méret	20 mm (0.5 in) - Felső és alsó
Fizikai jellemzők	
Riasztási szintek	4 (Aux, Előriasztás, Riasztás és riasztás 2)
Beszívási pont mérete	27 vagy 25 mm (1.06 vagy 0.98 in) külső Átmérő
Kifúvóméret	27 vagy 25 mm (1.06 vagy 0.98 in) külső Átmérő
Fizikai méretek	W x D x H 110.5 x 133.5 x 300 mm (4.35 x 5.25 x 11.8 in)
Szín	Szürke-fehér (RAL 9002)
Környezeti jellemzők	

PARTNERTECH
1144 Budapest, Gvadányi u. 61-65., „A” épület
+36 1 433 0100
+36 20 407 24 72 – műszaki telefonszám

FHSD8300-EN

MŰSZAKI JELLEMZŐK

Működési hőmérséklet	Berendezés:-10-tól +60°C-ig (14-től +140°F-ig)mintavételezett levegő:-20-tól +60°C-ig (-4-től +140°F-ig)
Relatív páratartalom	0-tól 95%-ig nem kondenzálódó
Környezet	Beltéri
IP-védettség	IP40
Egyéb jellemzők	
Típus	Érzékelők és vezérlők
Állapotjelzés	LED's
Felhasználói felület	Navigációs gombok
Eseménynapló	20 000 események modulonként
RS485 támogatás	Igen (SenseNET és SenseNET+)
Csatlakozás	USB (x2), IP és APIC a kijelzőmodulon
Érzékelési elv	Lézerfény szóródási tömeg detektálása és részecskeértékelése
Hatótávolság	0, 0015 a 25% (%Obs/m)
Részecskeérzékenységi tartomány	0.003-tól 10 mikronig
Hossz	Legfeljebb 250 m (820 ft.) kombinált érzékelő modulonként
Mintavételi pontok száma	Legfeljebb 20 - osztály A érzékelő modulonként – 40 - osztály B érzékelő modulonként – 50 - osztály C érzékelő modulonként
Beszívási pont helye	Felső vagy alsó
Kifúvóhely	Felső vagy alsó
Beszívási pont száma	1 érzékelő modulonként
Lezárás	15 KΩ 5% 1/4 W
Programozható	Igen
Nettó tömeg	Kijelző modul: 1.18 Kg (2.6 lb.)érzékelő modul: 1.57 Kg (3.46 lb.)
Kábelbevezetések	2 at alsó, 2 at hátsó, 2 at a detektor modul tetején, és 3 at a kijelzőmodul tetején
Érzékelő modul tájolás	Függőleges (0 fok vagy 180 fok)
Megfelelőség	REACH, RoHS
Tanúsítvány	BOSEC, CPR, EN54-20
Mintavételi időtartam	1 S-től 60 s-ig
Kapacitás	1 hónap @ 1s / Legfeljebb 5 év @ 60 s
Naplózott értékek	Érzékelő értéke, 4 riasztási szint értékek, áramlás érték és hőmérséklet (mind egyidejűleg)