

仕様

測定特性

動作原理	Molecular Sieve による水分の吸着
流量	8 - 12 ACFM

電気的特性

電源電圧	3相 400V 又は 480V VAC
電源周波数	50/60 Hz
消費電力	最大 2,500W
起動電流	4 A
ヒータ	
消費電力	1,800 W
起動電流	3.5 A
モータ	
消費電力	0.5 KW
起動電流	3.5 A
出力信号	
流入口露点	4 - 20 mA: -80°C - +20°C に相当
流出口露点	4 - 20 mA: -80°C - +20°C に相当
リレー出力	
Dew Point High, NO and NC Trouble, NO and NC	5A@250VAC, 5A @ 30 VDC, 100 mA @ 125 VDC resistive

機械的特性

外形寸法	597mm(W) x 600mm(D) x 2070mm(H)
重量	590Kg
動作温度範囲	0-50°C
動作相対湿度範囲	0-95%
防爆認定	Zone 2, Ex II H2
水素ガス許容圧力	100psi (6.9 bar)
水素ガス接続口	ANSI 150lbs., 3/4" フランジ