


仕 様

ISOクラス	Class-1
応答速度(95%)	18sec
経年変化	±1%
感度(代表値)	10-40mV/(kW/m ²)
標準出力レンジ	0-50mV
オプション出力	0-7mV/(kW/m ²) 4-20mA=0-2kW/m ²
感度の温度依存性(-10~+40°C)	<4%
非直線性(100-1000W/m ²)	<±1%
ゼロオフセット温度依存(5K/hr)	<4W/m ²
ゼロオフセット赤外放射依存 (200W/m ²)W/m ²	<15W/m ²
最大入射エネルギー(W/m ²)	2000
傾斜誤差	<±2%
内部抵抗	40~60Ω
ガラスドーム	二重
日積算精度	±5%
大きさ	144φ × 90h
重量	750g
視野角	180度
動作温度	-40~+80°C
材 質	アルミニウム
波長範囲	305-2800nm
キャリブレーション	WRR ISO9847準拠 2年毎の再キャリブレーションを推奨
ケーブル	10m
電源	7.2-35VDC 2線式
負荷抵抗	≦(供給電圧V-7.2)/0.023

				承認	設計	製図 TIP	図面名称	図面番号 CHF-SR11_JSspec_20160715	
	2014/05/19	単位修正		検図	作成年月日 2016/07/15	縮尺 1/2(A3)	製品名称 日射計		
記号	年月日	変更事由	担当	承認					