

Pyranometer

DB INDUSTRIE TECHNIK MESSEN - REGELN - ÜBERWACHEN

PYR

Anwendung:

Zur Erfassung der globalen Strahlungsstärke.
Der eingebaute Messumformer mit 4 - 20 mA oder 0 - 10 V Ausgang ermöglicht einen universellen Einsatz zur Steuerung von Innenlichtanlagen, als Dämmerungssensor für Außenlichterfassung und bei Wetterstationen.

Inbetriebnahme:

Der Anschluss erfolgt entsprechend dem jedem Gerät beiliegenden Schaltbild.

Montage:

Schraubbefestigung



PYR-600



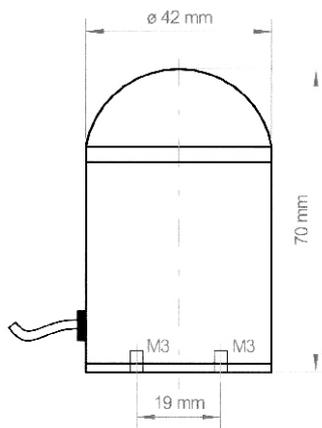
PYR-7

Technische Daten:

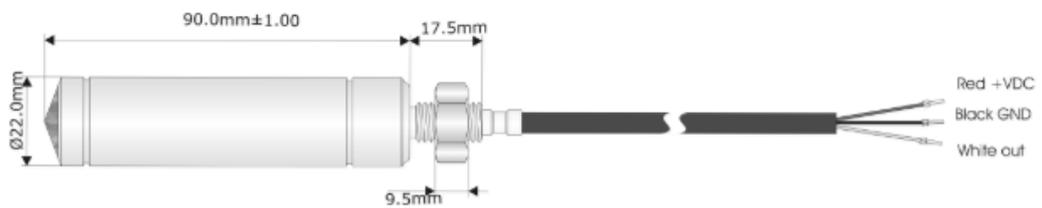
Versorgungsspannung: 24 VDC -15..+20 %, 1 W
 Messbereich: 0...1300W/m²
 Ausgang: 4 - 20 mA bzw. 0 - 10 V
 Umgebungstemperatur: - 25 / + 65 °C
 Schutzart: IP 65
 Gehäuse: PC hellgrau
 Befestigung: Schraubbefestigung
 Anschluss: 8 m Kabel 4 x 22 mm² geschirmt

Versorgung	TYP	Funktion
24 VDC	PYR-6003.2	0...1300 W/m, 4 - 20 mA
24 VDC	PYR-7-U	0---1300 W/m, 0 - 10 V
24 VDC	PYR-7-I	0...1300 W/m, 4 - 20 mA

1 weiß	Versorgung VDC
2 braun	GND



PYR-7



Technische Änderungen vorbehalten

02/2016