

Typ: STF-0



Art.-Nr.: SN080100

Ausstattung:

Strahlungstemperaturfühler, AP, 2 x NTC 2K25, "Fühler 0"

Anwendung:

Der Strahlungsfühler ist ein Doppelfühler zur Erfassung von Strahlungs- und Raumwärme. Ein Fühler befindet sich in der schwarzen Halbkugel als Strahlungsfühler, der andere Fühler im Kunststoffgehäuse als Raumfühler. Anschluss mit Schraubklemmen.

Technische Daten:

Abmessungen Gehäuse:	78,3 x 25,5 x 83,4 mm
Design:	Berlin 2000
Elektrischer Anschluss:	Schraubklemmen 0,14 mm ² bis 1,5 mm ² nur an Sicherheitskleinspannung max. 30VAC / 42VDC
Farbe Gehäuse:	reinweiß, ähnlich RAL 9010, Kugel Schwarz
Fühler:	2 x NTC intern
Fühlerleitung Verlängerbar bis:	in Abhängigkeit vom Querschnitt der Leitung und vom Fühlertyp
Fühlertyp:	2 x NTC 2K25, "Fühler 0"
Gewicht:	ca. 100
Lagertemperatur:	-20...+60 °C
Material Gehäuse:	Kunststoff ABS
max. Messstrom:	
Montage Befestigung:	Aufputz- / Wandmontage (4-Loch-Befestigung auf UP-Dose)
Oberflächenbeschaffenheit:	matt
Schutzart:	IP 30

Schutzklasse:

III

Sensorkennlinien:

Sensorkennlinien finden Sie unter Sonstiges
gemäß DIN EN 60730

Sicherheit und Emv:

Umgebungstemperatur bis:

60

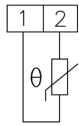
Umgebungstemperatur von:

-20

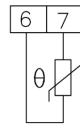
Zulässige Luftfeuchte:

max. 95% r. H., nicht kondensierend

Schaltbild:



Strahlungsfühler



Raumfühler