

# Typ: BTF2-Y81/121-0000



**Art.-Nr.:** SA140017

**Ausstattung:**

Raumtemperaturfühler, AP, KTY 81-121, "Fühler 51"

**Anwendung:**

Temperaturmessung in Wohn- und Geschäftsräumen. Montage und Verdrahtung des Unterteils kann separat erfolgen, Aufputz oder auf eine Schalterdose Ø 60 mm mittels Dosenschrauben.

**Technische Daten:**

Abmessungen Gehäuse:	78 x 13,9 x 78,5 mm
Abmessungen Verpackung:	80 x 20 x 85 mm
Design:	Berlin 1000
Elektrischer Anschluss:	Schraubklemmen 0,33 mm <sup>2</sup> bis 1,5 mm <sup>2</sup> nur an Sicherheitskleinspannung max. 30VAC / 42VDC
Farbe Gehäuse:	reinweiß, ähnlich RAL 9010
Fühler:	PTC intern
Fühlerleitung Verlängerbar bis:	100 m
Fühlertyp:	KTY 81-121, "Fühler 51"
Gewicht:	ca. 100
Lagertemperatur:	-20...+70 °C
Material Gehäuse:	Kunststoff ABS
max. Messstrom:	
Montage Befestigung:	Aufputz- / Wandmontage (4-Loch-Befestigung auf UP-Dose)
Oberflächenbeschaffenheit:	glänzend

Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	III
Sensorkennlinien:	Sensorkennlinien finden Sie unter Sonstiges
Sicherheit und Emv:	gemäß DIN EN 60730
Umgebungstemperatur bis:	50
Umgebungstemperatur von:	-10
Zulässige Luftfeuchte:	max. 95% r. H., nicht kondensierend

**Schaltbild:**

