

■ DATENBLATT: THERMOSTATE



■ SCHRACK-INFO

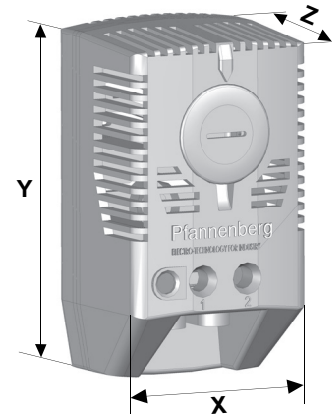
Die Baureihe der Thermostate besteht aus drei Varianten. Sie sind als Öffner, Schließer und Wechsler ausgeführt. In Kombination mit Schaltschrank-Heizungen dienen sie der Temperaturregelung im Schaltschrank. In Kombination mit Filterlüftern der zusätzlichen Energie-, Material- und Zeiteinsparung und damit einer besseren Umweltbilanz. In der Summe entsteht mehr Sicherheit im Produktionsprozess, reduzierter Energieverbrauch durch bedarfsgerechten Einsatz und einer Verbesserung des Wirkungsgrades der angesteuerten Heizungen und Filterlüfter.

■ TECHNISCHE DATEN

Daten	IUK08561	IUK08565	IUK08566	Einheit
Kontaktart	Wechsler mit Sprungkontakt	Offner mit Sprungkontakt	Schließer mit Sprungkontakt	
Schaltemperaturdifferenz	1	< 7		K
Schaltpunktteranz	± 3	± 4		
max. Schaltleistung Wert in Klammern: induktive Last bei $\cos \varphi = 0,6$	Öffner/NCC 100 - 250 V AC / 10 (2)	240 V AC / 10 (2)		A
	Schließer/NOC 100 - 250 V AC / 5 (2)	120 V AC / 15 (2)		
DC	max. 30	max. 30		W
Einsatztemperaturbereich	-40 ... +80 (-40 ... +176)			°C (°F)
Lagertemperaturbereich	-40 ... +80 (-40 ... +176)			
Fuhlertype	Bimetall	Bimetall		
Schutzart	IP 20			
Gewicht	75	50		g
Anschlussart	Schraubklemme für Kabelquerschnitt 0,5 bis 2,5 mm ²			
geeignet für den Betrieb von	Lüfter und Heizung	Heizung	Lüfter	
Montageart	Schnappbefestigung für 35 mm Profilschiene nach EN 60715			
Farbton	RAL 7035			

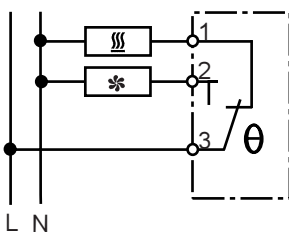
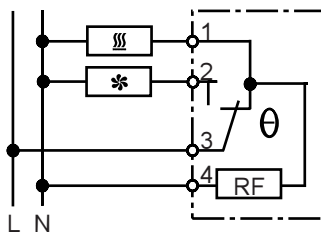
ABMESSUNGEN

mm	IUK08561	IUK08565	IUK08566
X	37	40	40
Y	64	72	72
Z	46	36	36

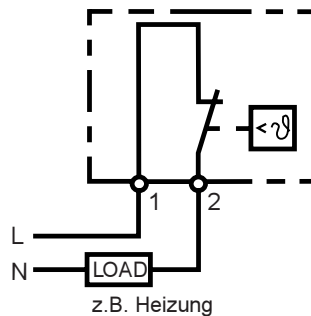


SCHALTBILDER

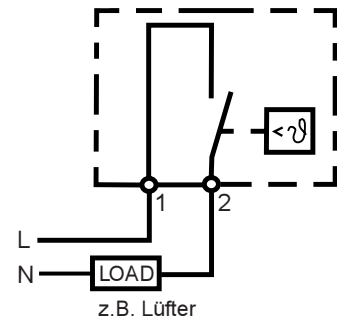
1W



1Ö



1S



BEZEICHNUNG

BEST. NR.

Thermostat 1W

IUK08561

Thermostat 1Ö

IUK08565

Thermostat 1S

IUK08566