Abb. IRTH1 Raumthermostat (aussen einstellbar)
Abb. IRTH Raumthermostat (innen einstellbar)





Technische Daten:

Temperaturbereich:	-5 bis 35°C
Schaltdifferenz:	2K ± 1,00K
Schaltspannung:	24V bis 250V
Max. zul. Schaltstrom:	C1 16(2,5) A /250V
	C2 6(2,5) V
Schutzart:	IP54

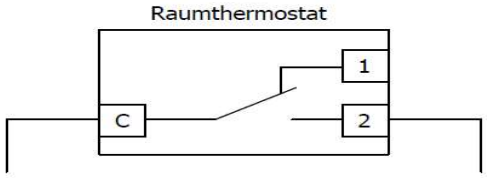
Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Raumthermostat IRTH/IRTH1 ist nur in Verbindung mit den Bedienelementen aus dem Produktportfolio der Luftheiz- und Luftkühlgeräte geeignet.

Montage

Der Raumthermostat IRTH1 ist während der Montage vor Schmutzeinfall zu schützen. Der Anschluss ist gemäß des Anschlussschemas herzustellen und die Kabeleinführungen sind ordnungsgemäß zu verschließen. Um eine Fehlauswertung zu vermeiden muss der IRTH1 min. 1,50m über dem Boden, nicht im Luftzug und gegen direkte Sonneneinstrahlung geschützt installiert werden.

Abb. 1: IRTH1 – Schaltplan





LEVEL4b2



ZS 400



ZS-E 400