

# Infrarot - Fernbedienung

## in Normverteilungseinbauform



Die Infrarot – Fernbedienung NSIR erlaubt die Steuerung von 5 IR – Befehlen.

Sie besteht aus drei Teilen:

1. IR – Steuergerät, Typ IR-ST/S, Best.-Nr.: 50.13.142
2. IR – Empfänger, Typ IR-E/S, Best.-Nr.: 50.13.060
3. IR – Sender, Typ IR-S/S, Best.-Nr.: 50.13.041

Der Sender enthält max. 35 Tasten, die in unterschiedlicher Weise belegt werden können (siehe rechts).



Bestell-Nr.: 50.13.142

**Je Raum kann nur ein IR – System eingesetzt werden.**

Eine Erweiterung auf maximal 35 Kanäle (im gleichen Handsendergehäuse) ist möglich. Dabei ist der Einsatz von 7 IR – Steuergeräten notwendig.

Die Kanalbelegung erfolgt durch von außen einstellbare Kodierschalter.

Die Entfernung zwischen IR – Sender und IR – Empfänger kann max. 25m betragen.

Es sind max. drei Empfänger anschließbar.



Bestell-Nr.: 50.13.050

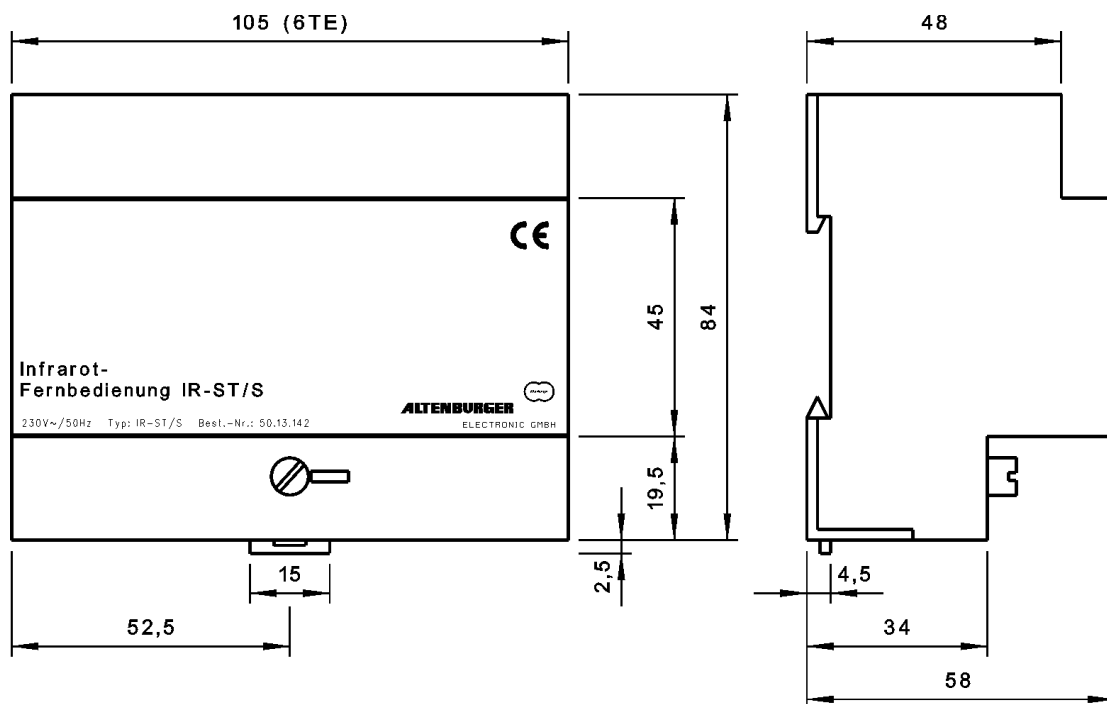


Bestell-Nr.: 50.13.060

### Technische Daten IR-ST/S

Typ	: IR-ST/S
Bestell-Nr.	: 50.13.142
Netzspannung	: 230 Volt, 50Hz
Ausgang	: 1 Schließer Potentialfrei (max. 230V/1A) 4 Schließer mit einem gemeinsamen Potential (max. 230V/1A)
Absicherung	: extern 6A
Betriebstemperatur:	: max. 45°C mit natürlicher Konvektion (senkrechte Betriebslage)
Anschlußklemmen:	: 0,5-2,5mm <sup>2</sup> , eindrätig oder mit Aderendhülse
Leitungslängen:	: max. 100m (zwischen Steuergerät und IR-Sensor)
Eigenverlust:	: ca. 3 VA
Bauform:	: Kunststoffgehäuse, Reiheneinbaugerät (6TE)
Abmessungen:	: (B x H x T) 105 x 85,5 x 75mm
Gewicht	: ca. 400g
Schutzart:	: IP20
Verschmutzungsgrad:	: 2 (trocken nicht leitend, nach IEC 664, 10/92)
Anforderungen:	: EMV erfüllt nach EN 61547 4/96 Niederspannung erfüllt nach IEC 669-2-1 11/94
Garantie	: 24 Monate

### Maßbild:



## Anschlussplan

