

Funksensor



Flächen-Funk-Sensortaster FT2SF

Funk-Sensortaster FT55S, FT2S

FT2SF:

Flächen-Funktaster mit Sensortaste, 80x80 mm außen, Rahmen-Innenmaß 63x63 mm, 15+15 mm hoch. Versorgungsspannung 8 bis 230V UC. Stand-by-Verlust nur 0,03 bis 0,3 Watt.

Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen R1F, eine Flächenwippe WF, eine Flächen-Doppelwippe DWF (alle gleiche Farbe), ein Befestigungsrahmen BRF, die Halteplatte HP mit aufgestecktem Funk-Sendemodul und das Sensormodul.

FT55S:

Funktaster mit Sensortaste, 80x80 mm außen, Rahmen-Innenmaß 55x55 mm, 15+15 mm hoch. Versorgungsspannung 8 bis 230V UC. Stand-by-Verlust nur 0,03 bis 0,3 Watt.

Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen R, eine Wippe W55, eine Doppelwippe DW55 (alle gleiche Farbe), ein Befestigungsrahmen BRF, die Halteplatte HP mit aufgestecktem Funk-Sendemodul und das Sensormodul.

FT2S:

Funktaster mit Sensortaste, 80x80 mm außen, Rahmen-Innenmaß 55x55 mm, 15+15 mm hoch. Mit Zwischenrahmen.

Versorgungsspannung 8 bis 230V UC.
Stand-by-Verlust nur 0,03 bis 0,3 Watt.

Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen R, ein Zwischenrahmen ZR, eine Wippe W, eine Doppelwippe DW (alle gleiche Farbe), die Halteplatte HP mit aufgestecktem Funk-Sendemodul und das Sensormodul.

Der Funk-Sensortaster mit einer Wippe kann nur ein auswertbares Signal senden. Dazu müssen beide Sensorflächen hinter der Wippe in den Aktor eingelernt werden.

Mit der ab Werk montierten Doppelwippe können zwei auswertbare Signale gesendet werden. Als Richtungstaster für einen Aktor wird das Sensormodul einschließlich Halteplatte mit oben und unten liegender Hälfte einer Doppelwippe montiert, Anschlussleitung hinten unten abgehend. Dann ist oben 'einschalten/auf-dimmen' und unten 'ausschalten/abdimmen'. Werden mit dem Sensortaster zwei Aktoren als Universaltaster gesteuert, dann empfiehlt es sich, den Sensortaster komplett um 90 Grad

gedreht zu montieren, damit die beiden Doppelwippenhälften nebeneinander liegen. Montage über einer 55 mm-Schalterdose. Die Funk-Elektronik benötigt nur 15 mm Einbautiefe. Hinten ist eine 20cm lange Anschlussleitung schwarz/blau herausgeführt.

Ab Werk ist die Doppelwippe auf das Sensormodul gerastet. Soll diese gegen die große Wippe ausgetauscht werden, dann die Wippenhälften nach vorne abziehen und hierbei nicht zur Mitte verbiegen. Danach die große Wippe aufrasten.

Vor dem Anschrauben den Rahmen mit Befestigungsrahmen (FT2S: Zwischenrahmen) von der Halteplatte lösen. Hierzu die Rastungen der Halteplatte nach außen drücken. Danach die Halteplatte - mit den Rastungen links und rechts - anschrauben, den Rahmen mit dem Befestigungsrahmen (FT2S: Zwischenrahmen) aufrasten und das Set Sensormodul mit Wippe einrasten.

Zur Schraubbefestigung auf 55 mm-Schalterdosen empfehlen wir Blech-Senkschrauben 2,9x25 mm, DIN 7982 C.

Der Eltako-Rahmen kann bei der Montage jederzeit gegen einen Rahmen mit dem gleichen Innenmaß anderer Hersteller ausgetauscht werden. FT2SF: 63x63 mm, FT55S und FT2S: 55x55 mm.

Einlernen der Funksensoren in Funkaktoren

Alle Sensoren müssen in Aktoren eingelernt werden, damit diese deren Befehle erkennen und ausführen können.

Der Einlernvorgang ist in der Bedienungsanleitung der Aktoren beschrieben.

Achtung!

Diese Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden, andernfalls besteht Brandgefahr oder Gefahr eines elektrischen Schlags!