

Funksensor



Flächen-Funktaster geräuschlos FT4GF-230V, FT55G-230V und FT4G-230V

FT4GF:

Flächen-Funktaster geräuschlos, 80x80mm außen, Rahmen-Innenmaß 63x63mm, 15+15mm hoch. Versorgungsspannung 230V. Stand-by-Verlust nur 0,1 Watt.
Mit zuschaltbarer Tasterbeleuchtung.
Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen R1F, eine Flächenwippe WF, eine Flächen-Doppelwippe DWF (alle gleiche Farbe), ein Befestigungsrahmen BRF mit aufgestecktem Tastermodul und die Halteplatte HP mit aufgestecktem Funk-Sendemodul.

FT55G:

Funktaster geräuschlos, 80x80mm außen, Rahmen-Innenmaß 55x55mm, 15+15mm hoch. Versorgungsspannung 230V. Stand-by-Verlust nur 0,1 Watt.
Mit zuschaltbarer Tasterbeleuchtung.
Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen R, eine Wippe W55, eine Doppelwippe DW55 (alle gleiche Farbe), ein Befestigungsrahmen BRF mit aufgestecktem Tastermodul und die Halteplatte HP mit aufgestecktem Funk-Sendemodul.

FT4G:

Funktaster geräuschlos, 80x80mm außen, Rahmen-Innenmaß 55x55mm, 15+15mm hoch. Mit Zwischenrahmen.
Versorgungsspannung 230V. Stand-by-Verlust nur 0,1 Watt.
Mit zuschaltbarer Tasterbeleuchtung.
Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen R, eine große Wippe W, eine Doppelwippe DW, ein Zwischenrahmen ZR mit aufgestecktem Tastermodul (alle gleiche Farbe), ein Zwischenrahmen opak und die Halteplatte HP mit aufgestecktem Funk-Sendemodul.

Funktaster mit einer Wippe können zwei auswertbare Signale senden: Wippe oben drücken und Wippe unten drücken.

Funktaster mit Doppelwippe können vier auswertbare Signale senden: Zwei Wippen je oben und unten drücken.

Mit einem Jumper kann die Tasterbeleuchtung zugeschaltet werden. Der Stand-by-Verlust erhöht sich dadurch um 0,1 Watt.



Beleuchtung aus (Auslieferungszustand)
Beleuchtung ein (Stand-by-Verlust um 0,1W erhöht)

Hierzu den opaken Deckel von dem Funk-Sendemodul entfernen (zuvor das Modul von der Halteplatte abziehen) und nach dem Einstellen unbedingt wieder aufsetzen, sonst besteht die Gefahr eines Stromschlages.
Es leuchtet der Spalt zwischen Wippe und Rahmen, bei FT4G wird der opake Zwischenrahmen eingesetzt, welcher dann leuchtet.
Um die Beleuchtungsstärke zu vermindern, kann der opake Deckel durch einen der beiden eingefärbten Deckel ersetzt werden.

Montage über einer 55mm-Schaltdose. Die Funk-Elektronik benötigt nur 15mm Einbautiefe. Die FT4GF-230V, FT55G-230V und FT4G-230V haben eine 20cm lange Anschlussleitung schwarz/blau, welche nach hinten herausgeführt ist.

Montage: Zunächst die Anschlussleitungen schwarz und blau mit 230V in der Schaltdose verbinden und die Halteplatte auf der Dose anschrauben. Die rote Steckerbuchse muss rechts oben und die Laschen der Halteplatte müssen oben und unten sein. Danach die Anschlussleitung des Tastermoduls durch den Rahmen führen und den roten Stecker in die rote Buchse drücken. Den Rahmen auf die Halteplatte setzen und das Tastermodul mit Befestigungsrahmen bzw. Zwischenrahmen mit den Laschen der Halteplatte verrasten. Die Kennzeichnung O des Tastermoduls ist hierbei oben. Zuletzt die Doppelwippe oder die Wippe aufrasten. Bei der Wippe muss die Kennzeichnung O auf deren Rückseite ebenfalls oben sein.

Zur Schraubbefestigung auf 55mm-Schaltdosen empfehlen wir Blech-Senkschrauben 2,9x25mm, DIN 7982 C.

Der Eltako-Rahmen kann bei der Montage jederzeit gegen einen Rahmen mit dem gleichen Innenmaß anderer Hersteller ausgetauscht werden. FT4GF: 63x63mm, FT55G und FT4G: 55x55mm.

Taster mit der Gravur +0I:

Werden Funktaster in einem Objekt als Richtungstaster eingelernt, dann ist es sinnvoll, eventuell vorhandene Zentralsteuerungstaster mit der Gravur O/I um 180° gedreht zu montieren. Dann ist zentrales Einschalten (!) ebenso oben, wie das Einschalten bei den Richtungstastern.

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 Schlages!