S+S REGELTECHNIK

NEU

Modbus

OMNIAER®

THERMASGARD® FSTM_CH

HYGRASGARD® FSFTM_CH

AERASGARD® FSTM-CO_2_CH

AKTIVE & MODBUS-FÄHIGE **RAUMFÜHLER**
KOMPATIBEL ZU **EDIZIODUE** SCHALTER UND STECKDOSEN
GUTES RAUMKLIMA IST MESSBAR!

LIEFERPROGRAMM 2020

FÜHLBARE PRÄZISION

MULTIFUNKTIONALE **RAUMFÜHLER** KOMPATIBEL ZU **EDIZIODUE** FÜR TEMPERATUR, FEUCHTE UND CO_2

NEU

Temperatur, Feuchtigkeit und CO_2-Gehalt der Raumluft sind wichtige Faktoren für behagliches Raumklima. Die präzise Messung ist hierzu Grundvoraussetzung. Deshalb haben wir unser Angebot mit aktiven (0-10V) und Modbus-fähigen Raumfühlern zur Unterputzmontage erweitert.

Die Unterputzfühler sind kompatibel zu EDIZIOdue und sind einzeln oder in Kombination mit Lichtschaltern, Steckdosen etc. montierbar und je nach Ausführung auch als Raumbediengeräte mit Sollwertverstellung erhältlich.

Die Unterputzfühler finden Anwendung in nicht aggressiver, staubfreier Umgebung, in der Kälte- und Klimatechnik sowie in Innenräumen, wie Wohnräumen, Büros, Hotels etc.

FS xx_CH Raumfühler kompatibel zu EDIZIOdue, mit aktivem Ausgang
FS xx-Modbus_CH Raumfühler kompatibel zu EDIZIOdue, mit Modbus-Anschluss

Typ	Messbereiche CO_2	Feuchte	Temperatur	Bedienelement	Ausgang	Art.-Nr.
FSTM						
FSTM-U_CH	–	–	0...+50 °C	–	0-10V	80102003
FSTM-U_P_CH	–	–	0...+50 °C	Potentiometer	0-10V	80102019
FSFM / FSFTM						
FSFM-U_CH	–	0...100 % r. H.	–	–	0-10V	80202000
FSFTM-U_CH	–	0...100 % r. H.	0...+50 °C	–	0-10V	80202001
FSFTM-Modbus						
FSFTM-MODBUS_CH *	–	0...100 % r. H.	0...+50 °C	–	Modbus	80202002
FSFTM-MODBUS_P_CH *	–	0...100 % r. H.	0...+50 °C	Potentiometer	Modbus	80202003
$FSCO_2$ / FSTM-CO_2						
FSCO2-U_CH	0...2000 ppm	–	–	–	0-10V	80602000
FSTM-CO2-U_CH	0...2000 ppm	–	0...+50 °C	–	0-10V	80602001
FSFTM-CO_2-Modbus						
FSFTM-CO2-MODBUS_CH	0...5000 ppm	0...100 % r. H.	0...+50 °C	–	Modbus	80602002
FSFTM-CO2-MODBUS_P_CH	0...5000 ppm	0...100 % r. H.	0...+50 °C	Potentiometer	Modbus	80602003

* Aus den Messgrössen werden intern folgende Kenngrössen berechnet:
relative Feuchte [% r. H.], absolute Feuchte [g/m³], Mischungsverhältnis [g/kg], Taupunkttemperatur [°C], Enthalpie [kJ/kg] (unter Vernachlässigung des atm. Luftdruckes) und Temperatur [°C].

Omni Ray
Power of Automation

OMNI RAY AG
IM SCHÖRLI 5
8600 DÜBENDORF
TEL. +41 44 802 28 80
INFO@OMNIRAY.CH

Entwicklung und Fertigung in Nürnberg ist vom TÜV Thüringen nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert.

DIN-geprüft und zertifiziert

EAC zertifiziert

RoHS-geprüft und zertifiziert

GOST-Zertifikate für den Export sämtlicher S+S Produkte in die GUS-Staaten

ESD-konform gefertigt

CE-geprüfte Geräte, durch externe Labore

Alle Angaben ohne Gewähr, technische Änderungen vorbehalten.

Schnell & direkt bestellen: **www.omniray.ch**