



S+S REGELTECHNIK



- THERMASGARD® FSTM / FSTM-P
- HYGRASGARD® FSFM / FSFTM
- AERASGARD® FSLQ / FSTM-CO2
- PHOTASGARD® FSHKM
- KINASGARD® FSBWF



SONDES D'AMBIANCE ACTIVES ET COMPATIBLES MODBUS,  
MONTAGE ENCASTRÉ DANS DES BOÎTIERS D'INTERRUPTEURS

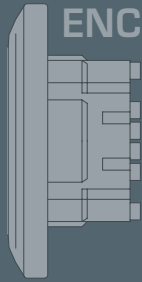


PROGRAMME DE LIVRAISON 2024



FÜHLBARE PRÄZISION

# SONDE D'AMBIANCE POUR MONTAGE ENCASTRÉ



Sonde de température  
avec potentiomètre  
**THERMASGARD®  
FSTM-U P**

**153,86 €**



Sonde de luminosité  
[photodiode]  
**PHOTASGARD®  
FSHKM**

**253,07 €**



Détecteur de mouvement,  
Détecteur de présence

**KINASGARD®  
FSBWF-W**

**253,07 €**



Sonde de température  
**THERMASGARD®  
FSTM**

**129,44 €**



Sondes d'humidité  
**HYGRASGARD®  
FSFM**

**246,67 €**



Sonde d'humidité  
et de température  
**HYGRASGARD®  
FSFTM**

**254,00 €**



Sonde de qualité de l'air  
COV  
**AERASGARD®  
FSLQ**

**253,07 €**



Sonde de qualité de l'air  
CO2  
**AERASGARD®  
FSC02**

**348,04 €**

FS xx	Sonde pour montage encastré avec sortie active						
Type	Plages de mesure		autres Paramètres	Élément de commande	Sortie	Référence	Prix
	Température	Humidité					
<b>FSTM</b>							
FSTM-U	0...+50 °C	-	-	-	0-10V	1101-9121-0000-162	<b>129,44 €</b>
FSTM-U P	0...+50 °C	-	-	Potentiomètre	0-10V	1101-9121-0004-282	<b>153,86 €</b>
<b>FSFM / FSFTM</b>							
FSFM-U	-	0...100% RH	-	-	0-10V	1201-9121-0000-162	<b>246,67 €</b>
FSFTM-U	0...+50 °C	0...100% RH	-	-	0-10V	1201-9121-1000-162	<b>254,00 €</b>
<b>FSC02 / FSTM-CO2</b>							
FSC02-U	-	-	0...2000 ppm	-	0-10V	1501-9120-1001-162	<b>348,04 €</b>
FSTM-CO2-U	0...+50 °C	-	0...2000 ppm	-	0-10V	1501-9122-1001-162	<b>352,92 €</b>
<b>FSLQ</b>							
FSLQ-U	-	-	0...100% VOC	-	0-10V	1501-5120-1000-162	<b>253,07 €</b>
<b>FSHKM</b>							
FSHKM-U 1K	-	-	0...1 kLux	-	0-10V	1601-5121-7000-162	<b>253,07 €</b>
<b>FSBWF-W</b>							
FSBWF-W	-	-	oui / non	-	inverseur	1401-5120-3000-162	<b>253,07 €</b>

<sup>1</sup> Cet appareil **ne doit pas** être utilisé comme un dispositif de sécurité !

<sup>2</sup> Autres plages de mesures individuelles en option, par ex. 100 kLux, sur demande !



Sonde d'humidité et de température  
**HYGRASGARD®  
FSFTM - Modbus**

**299,18 €**



Sonde d'humidité et de température avec potentiomètre  
**HYGRASGARD®  
FSFTM - Modbus P**

**323,61 €**



Sonde d'humidité, de température et de CO2  
**AERASGARD®  
FSFTM - CO2 - Modbus**

**385,89 €**



Sonde d'humidité, de température et de CO2 avec potentiomètre

**AERASGARD®  
FSFTM - CO2 - Modbus P**

**476,26 €**

La température, l'humidité, de CO2 et le taux de COV de l'air ambiant sont des facteurs importants pour un climat de qualité. Ainsi, il est essentiel de disposer de mesures précises. C'est pour cette raison que nous avons complété notre gamme avec des sondes d'ambiance actives (0-10V) et compatibles Modbus pour un montage encastré.

Les sondes encastrées sont installées dans des boîtiers d'interrupteurs haut de gamme, tels que Gira (standard) ainsi que Berker, Merten, Jung, Siemens ou Busch-Jaeger (au moyen d'un adaptateur d'encastrement). L'installation se fait de manière individuelle ou par exemple en combinaison avec des interrupteurs d'éclairage ou des prises de courant. Selon les modèles, les sondes sont également disponibles sous forme de module de commande d'ambiance avec réglage de la valeur de consigne.

Les sondes encastrées sont utilisées dans un environnement non agressif, exempt de poussières, en technique de refroidissement, de climatisation et de salles blanches, ainsi que dans les pièces d'habitation, les bureaux, les hôtels, etc.

Pour d'autres informations, voir dans notre catalogue ou dans notre boutique en ligne sur [www.SplusS.de](http://www.SplusS.de)

FSxx-Modbus		Sonde pour montage encastré avec raccordement Modbus				Modbus			
Type	Plages de mesure	autres Paramètres	Élément de commande	Sortie	Référence	Prix			
	Température	Humidité							
<b>FSFTM - Modbus</b>	-		3						
FSFTM-Modbus	0...+50 °C	0...100% RH	0...80 g/kg (MV) 0...80 g/m³ (a.F.) 0...85 kJ/kg (ENT.) -20...+80 °C (TP)	-	Modbus	1201-9226-1000-162	<b>299,18 €</b>		
FSFTM-Modbus P	0...+50 °C	0...100% RH	comme plus haut	Potentiomètre	Modbus	1201-9226-1400-282	<b>323,61 €</b>		
<b>FSFTM - CO2 - Modbus</b>			<b>CO2</b>						
FSFTM-CO2-Modbus	0...+50 °C	0...100% RH	0...5000 ppm	-	Modbus	1501-9226-6001-162	<b>385,89 €</b>		
FSFTM-CO2-Modbus P	0...+50 °C	0...100% RH	0...5000 ppm	Potentiomètre	Modbus	1501-9226-6501-282	<b>476,26 €</b>		

<sup>3</sup> À partir de ces grandeurs de mesure, les paramètres suivants sont calculés en interne : humidité relative [% h.r.], humidité absolue [g/m³], rapport de mélange [g/kg], température de point de rosée [°C], enthalpie [kJ/kg] (sans prise en compte de la pression atmosphérique) et température [°C].



S+S REGELTECHNIK



Le nouveau siège de l'entreprise S+S d'une surface totale de 14 000 m<sup>2</sup>, sur le site du Nordostpark à Nuremberg, offre un environnement parfaitement intégré de production et de développement, bénéficiant d'une très bonne desserte à l'aéroport et à l'autoroute. S+S présente une chaîne de création de valeur fermée. Nous concevons, développons, programmons et fabriquons tous nos capteurs en interne.

Développement, fabrication et vente à Nuremberg sont certifiés par le TÜV Thüringen selon DIN EN ISO 9001:2015 (gestion de la qualité) et DIN EN ISO 14001:2015 (management de l'environnement).

Tous les appareils sont contrôlés, calibrés chez nous avant leur expédition et répondent à des normes strictes en matière de sécurité, de qualité et d'environnement.



S+S REGELTECHNIK GMBH  
THURN-UND-TAXIS-STR. 22  
90411 NÜRNBERG / ALLEMAGNE

TEL. +49 (0) 911 / 5 19 47-0

mail@SplusS.de

www.SplusS.de

Les prix indiqués par S+S s'entendent départ siège social de S+S, taxe sur la valeur ajoutée en vigueur en sus. Toutes les indications sont fournies sans garantie, sous réserve de modifications techniques et de modifications de prix. Toute reproduction, même partielle, uniquement permise avec l'autorisation de S+S Regeltechnik GmbH.

Retrouvez de plus amples informations, ainsi que les caractéristiques techniques, dans notre boutique en ligne ou notre catalogue.



Commandez confortablement en ligne : [www.SplusS.de](http://www.SplusS.de)