



S+S REGELTECHNIK



RCO2-AS NT
mit akustischem Signal
und Steckernetzteil
zur direkten Wandmontage



RCO2-AS NT ST
mit akustischem Signal,
Steckernetzteil und
Edelstahl-Standhalter
als Tischgerät

- AERASGARD® RCO2-AS NT
- AERASGARD® RCO2-AS NT ST
- AERASGARD® RCO2-AS UPNT

WARTUNGSFREIER CO2-SENSOR MIT NETZTEIL
ZUM INFEKTIONSGERECHTEN LÜFTEN IN KITAS,
SCHULEN, HÖRSÄLEN, BILDUNGSSTÄTTEN USW.



LIEFERPROGRAMM 2022

CO2-Ampel mit akustischem Signal

SIGNALISIERT AUF EINEN BLICK
DEN AKTUELLEN LÜFTUNGSBEDARF
IM RAUM

Zur Wandmontage
durch den Fachmann:

RCO2-AS UPNT
mit Unterputznetzteil



LED 1, grün: keine Maßnahmen erforderlich

LED 2, grün: baldige Belüftung empfohlen

LED 3, gelb: Belüftung empfohlen

LED 4, gelb: Belüftung erforderlich

LED 5, rot: intensive Belüftung notwendig



Wo Menschen in Räumen zusammenkommen, wird viel geatmet. Dabei steigt neben der CO₂-Konzentration in der Raumluft auch die Menge der Aerosole, die Krankheitserreger wie das Coronavirus tragen können. Der CO₂-Gehalt gilt deshalb als Indikator für einen wirksamen Infektionsschutz durch rechtzeitiges Stoßlüften. Dies ermöglicht eine energiesparende, bedarfsgerechte Raumbelüftung und somit eine Senkung der Betriebskosten und Steigerung des Wohlbefindens.

Hierfür haben wir das Spektrum unserer bewährten **AERASGARD®** CO₂-Raumfühler um folgende Geräteversionen erweitert: **RCO2-AS NT ST** als Standgerät mit Edelstahl-Standhalter (Plug-and-Play) und **RCO2-AS NT** zur direkten Wandmontage mit Steckernetzteil, **RCO2-AS UPNT** zur Montage auf Unterputzdosens.

Die Messung erfolgt mittels optischem NDIR-Sensor (nicht-dispersive Infrarot-Technologie). Das Resultat wird unmittelbar über fünf farbige LEDs als Ampelanzeige dargestellt. Zusätzlich ertönt beim Erreichen der nächsten Warnstufe ein Signalton (über DIP-Schalter abschaltbar). Die Geräte sind wartungsfrei und selbstkalibrierend. Wir empfehlen einen Sensor pro 30 qm Raumfläche.

AERASGARD® RCO2-AS NT		CO2-Ampel / mobiler Schul-CO2-Sensor mit Ampelanzeige, akustischem Signal und Netzteil			
Typ / WG02	Messbereiche CO2	Anzeige CO2	Ausstattung	Art.-Nr. (Baldur 1)	Preis netto
RCO2-AS xx					
RCO2-AS	0...3000 ppm	5 LEDs, Signalton	ohne Netzteil	1501-61A0-0686-230	192,12 €
RCO2-AS NT ST	0...3000 ppm	5 LEDs, Signalton	Stecker-Netzteil, Standhalter	1501-61A0-0686-231	193,19 €
RCO2-AS NT	0...3000 ppm	5 LEDs, Signalton	Stecker-Netzteil	1501-61A0-0686-232	196,23 €
RCO2-AS UPNT	0...3000 ppm	5 LEDs, Signalton	Unterputz-Netzteil*	1501-61A0-0686-233	286,42 €
* Montage und Anschluss des Unterputz-Netzteils muss durch den Fachmann erfolgen!					

Technische Daten und weitere Informationen
finden Sie in unserem Onlineshop.

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

FON +49 (0) 911 / 5 19 47-0
FAX +49 (0) 911 / 5 19 47-70
FAX +49 (0) 911 / 5 19 47-73

mail@SplusS.de
www.SplusS.de



Qualitätsmanagementsystem
ISO 9001

- Kundenorientierung
- Kundenzufriedenheit
- Fortlaufende Verbesserung
- System- bzw. Prozesswirksamkeit

ID 15 100 21333

www.tuev-thueringen.de

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



DIN-geprüft
und zertifiziert



RoHS-geprüft
und zertifiziert



ESD-konform
gefertigt



EAC
zertifiziert



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



CE-geprüfte Geräte,
durch externe Labore

Preise verstehen sich zuzüglich der jeweils gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer.
Alle Angaben ohne Gewähr, technische Änderungen und Preisänderungen vorbehalten.
Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der S+S Regeltechnik GmbH.



Schnell & direkt bestellen: www.SplusS.de