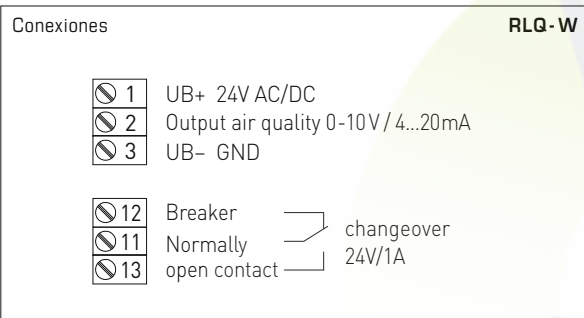
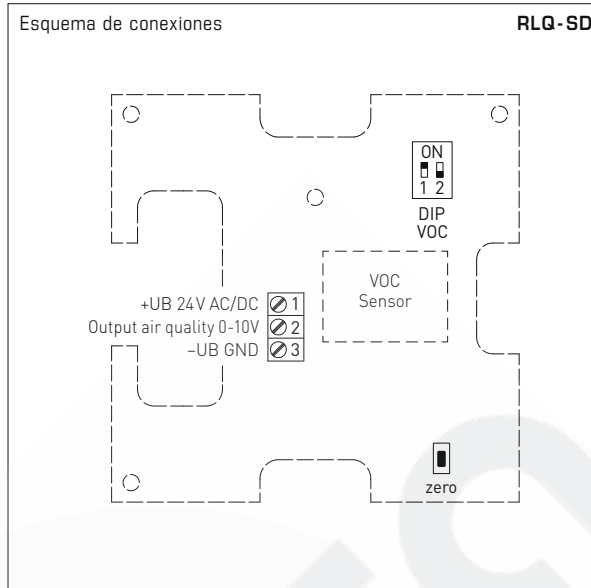
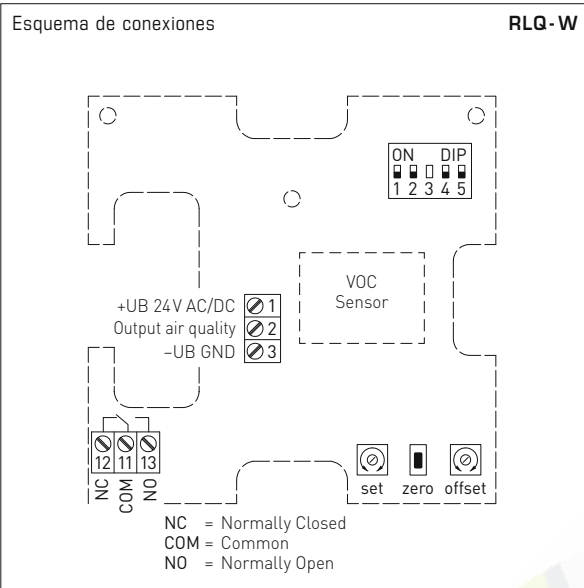


Interruptor DIP		RLQ - W
Sensibilidad COV	DIP 1	DIP 2
LOW	OFF	OFF
MEDIUM (default)	ON	OFF
HIGH	OFF	ON
IAQ (Indoor Air Quality)	ON	ON
Salida	DIP 4	
Tensión 0-10 V (default)	OFF	
Corriente 4...20 mA	ON	
Semáforo (5x LED)	DIP 5	
desactivado	OFF	
activado	ON	
Nota: DIP 3 no está asignados!		

Interruptor DIP RLQ-SD		
Sensibilidad COV	DIP 1	DIP 2
LOW	OFF	OFF
MEDIUM (default)	ON	OFF
HIGH	OFF	ON
IAQ (Indoor Air Quality)	ON	ON

Nivel	IAQ (Indoor Air Quality)	COV
1	excelente No es necesaria ninguna medida	0...19 %
2	bueno Se recomienda una pronta aireación	20...39 %
3	moderado Se recomienda una aireación	40...59 %
4	malamalo Se requiere mayor aireación	60...79 %
5	poco saludable Se necesita ventilación intensiva	80...100 %

Tabla según las directrices COV totales de la Oficina Federal del Medio Ambiente para evaluar las contaminaciones de aire de espacios interiores
(Boletín Federal de Sanidad - Investigación Sanitaria - Protección de la Salud 2007, 50: 990-1005)



S+S REGELTECHNIK

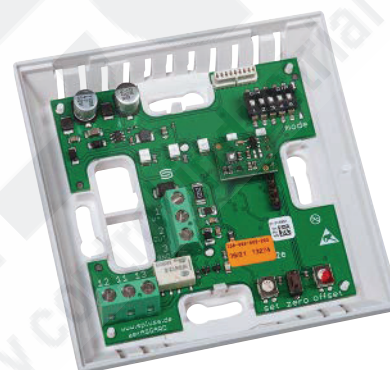
AERASGARD® RLQ-W
AERASGARD® RLQ-SD

Sensor de la calidad del aire para interiores (COV) y convertidor de medida,
autocalibrable, con conmutación de varios rangos
y salida activa /con capacidad de maniobra

RLQ-W-A
con LED

Indicador tipo semáforo					RLQ-W-A
Contenido COV	LED 1 verde	LED 2 verde	LED 3 amarillo	LED 4 amarillo	LED 5 rojo
0 %	25 %	—	—	—	—
5 %	50 %	—	—	—	—
10 %	75 %	—	—	—	—
15 %	100 %	—	—	—	—
20 %		25 %	—	—	—
25 %		50 %	—	—	—
30 %		75 %	—	—	—
35 %		100 %	—	—	—
40 %			25 %	—	—
45 %			50 %	—	—
50 %			75 %	—	—
55 %			100 %	—	—
60 %				25 %	—
65 %				50 %	—
70 %				75 %	—
75 %				100 %	—
80 %					25 %
85 %					50 %
90 %					75 %
95 %					100 %
100 %					

Cuando se alcanzan los valores arriba citados se activa el LED correspondiente (al aumentar la intensidad luminica de 25 %, 50 %, 75 % y 100 %), los LED ya activos continúan iluminando.



📍 c\ Resina 22-24 Nave 10-B. 28021 Madrid. Spain
✉ comercial@gavasa.com
☎ +34 917 230 930
🌐 www.gavasa.com

AERASGARD® RLQ-SD Sensor de la calidad del aire para interiores (COV) y convertidor de medida, *Standard*
AERASGARD® RLQ-W Sensor de la calidad del aire para interiores (COV) y convertidor de medida, *Premium*

Tipo /WG02	Rango de medida COV	Salida COV	Equipamiento	Ref.
RLQ-SD		(ajuste fijo)		
RLQ-SD-U	0...100 %	0-10 V	—	1501-61C0-1001-500
RLQ-W		(conmutable)		
RLQ-W	0...100 %	0-10 V / 4...20 mA	inversor	1501-61C0-7301-500
RLQ-W VA	0...100 %	0-10 V / 4...20 mA	inversor, carcasa de acero inoxidable	1501-61C0-7301-505
RLQ-W-A		(conmutable)		con semáforo
RLQ-W-A	0...100 %	0-10 V / 4...20 mA	inversor, LED	1501-61C0-7331-500
A = con indicador tipo semáforo (cinco diodos de diferentes colores) de la calidad de aire (COV).				
Nota:		Esta unidad no se puede utilizar nunca como sistema de seguridad.		