

INDUSTRIAL RECEIVER_Single channel

GRD-3000

제품 사양 | SPECIFICATIONS

형식 (Type)	GRD-3000
제품구조 (Installation Method)	벽걸이용 (Wall mounting type)
연결채널수 (Channel)	1회로 (Single Channel)
측정화면 (Measuring Display)	3-Digit FND(% LEL, VOL %, ppm)
작동화면 (Operating Display)	Alarm(Yellow), Fault(Red), Power(Green)
경보출력 (Measuring Range)	Yellow Lamp & Buzzer(75dB/1m)
입력신호 (Input Signal)	4-20mA DC
출력신호 (Output Signal)	RELAY CONTACT DC 12V, 4-20mA(Optional)
경보응답속도 (Response Time)	30초 이내, 90%/Full scale
입력전원 (Main Power)	AC 220V 50/60Hz
소비전력 (Power Consumption)	2.5W Max.
사용온도 (Operation Temperature)	-20 ~ +40℃
사용습도 (Operation Humidity)	0 ~ 95% Rh
재질 (Body Material)	난연 PC+ABS
중량 (Weight)	0.79kg (전원케이블 포함)
외형크기 (Dimension)	138(W) x 235(H) x 80(D) mm



GRD-3000BT

제품 사양 | SPECIFICATIONS

형식 (Type)	GRD-3000BT
제품구조 (Installation Method)	벽걸이용 (Wall mounting type)
연결채널수 (Channel)	1회로 (Single Channel)
측정화면 (Measuring Display)	4-Digit FND(% LEL, VOL %, ppm)
작동화면 (Operating Display)	Alarm(Yellow), Fault(Red), Power(Green), Charge(Red)
경보출력 (Measuring Range)	Yellow Lamp & Buzzer(75dB/1m)
입력신호 (Input Signal)	4-20mA DC
출력신호 (Output Signal)	RELAY CONTACT DC 12V, 4-20mA(Optional)
경보응답속도 (Response Time)	30초 이내, 90%/Full scale
예비전원 (Back-up Battery)	50분 이상(Ni-cd battery, 24시간 충전시)
입력전원 (Main Power)	AC 220V 50/60Hz
소비전력 (Power Consumption)	4.5W Max.
사용온도 (Operation Temperature)	-20 ~ +40℃
사용습도 (Operation Humidity)	0 ~ 95% Rh
재질 (Body Material)	난연 PC+ABS
외형크기 (Dimension)/중량 (Weight)	138(W) x 235(H) x 80(D) mm / 1.23 kg

