Artikel-Nr. 300931
EAN 4044764004535

DATENBLATT

GX-K1

Kältemittelwarngerät für Kühl- u. Klimaanlagen & Wärmepumpen

AUF EINEN BLICK:

- Zielgas R-32/ R-410A/R-404A/R-407C/ R-454B/R-1234yf/R-1234ze/R-290 (Propan)/R-22
- Empfindlichkeit gegenüber weiteren Kältemitteln
- Optischer Voralarm und akustischer Hauptalarm
- Betriebs-, Störungs- und Alarmanzeige
- TEST-Taste für LEDs und Signalgeber
- Direktbetrieb an deiner 230-V-Steckdose

EINSATZGEBIETE:

- Wärmepumpen
- Klimaanlage
- Kühlgeräte
- Technikräume



TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	230 V AC (±10%) / 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 1 W (Standby)
Schutzart	IP 20
Schalldruckpegel	90 dB bei 10 cm
Sensortyp	katalytisch
Funktionsbereich Sensor	-10 °C / +50 °C
Lagertemperatur Sensor	-20 °C / +70 °C
Luftfeuchte (Umgebung)	5-90 % RH (nicht kondensierend)
Lebensdauer Sensor	rd. 5 Jahre
Abmessung Gerät (HxBxT)	118 x60 x 44 mm
Empfindlichkeiten auf:	R-22, R-32, R-404a, R-410a, R-1234yf...
Querempfindlichkeiten auf:	Methan, Butan, Propan (R-290), Ethanol, Wasserstoff, weitere Kohlenwasserstoffe
Keine Empfindlichkeit für:	Kohlenmonoxid CO
Gewicht:	200 g

KURZBESCHREIBUNG

Der GX-K1 ist ein Steckdosen-Kältemittelwarngerät mit integriertem Sensor zur Erkennung fluorierter Kältemittel (FKW/HFKW).

Der GX-K1 überwacht die Umgebungsluft auf austretende Kühl- und Kältemittel.
Bei Erreichen der Alarmschwelle blinkt die rote LED.
Steigt die Konzentration weiter an, wird zusätzlich der akustische Hauptalarm ausgelöst.

Das Gerät wird direkt an einer 230-V-Steckdose betrieben.

Nach der Aufheizphase zeigt die dauerhaft grüne LED die Betriebsbereitschaft an.

elektrotechnik SCHABUS ES GmbH & Co. KG

+49 (0) 8036 674979-0
info@elektrotechnik-schabus.de
Baierbacher Str. 150
DE-83071 Stephanskirchen