

LKD 500 R134A 24V

LKD 500 R134A 24V

Le détecteur de gaz réfrigérant LKD est destiné à une utilisation dans des applications de réfrigération. Ce produit est compatible avec les gaz suivants: NH₃/CO₂/R134A/R449A/R448A/R404A/R407A/R450A/R507A et pleins d'autres.

Le détecteur de gaz réfrigérant LKD est destiné à une utilisation dans des applications de réfrigération et peut être utilisé comme appareil autonome, ou au système de gestion de bâtiment (BMS, Building Management Systems) ou au système d'automatisation de bâtiment (BAS, Building Automation Systems) d'une usine. Il permet d'être en conformité avec les normes de sécurité des gaz réfrigérants (ASHRAE 15 et EN 378) et il comporte des alarmes audibles et visuelles destinées à alerter le personnel en cas de fuite de réfrigérant.

poids et Volume

Poids 500 g

Dimensions

Hauteur 165 mm

Largeur 165 mm

Profondeur 77 mm

Caractéristiques Techniques

Puissance maxi. 4W, 170mA

Protection frontale IP 41

Température d'utilisation -40...50 °C

Température de stockage -20...40 °C

Entrée(s) numérique(s) 1

Entrée(s) analogique(s) 1x 0-5 ou 1-5V ou 0-10V ou 2-10V ou 4-20mA

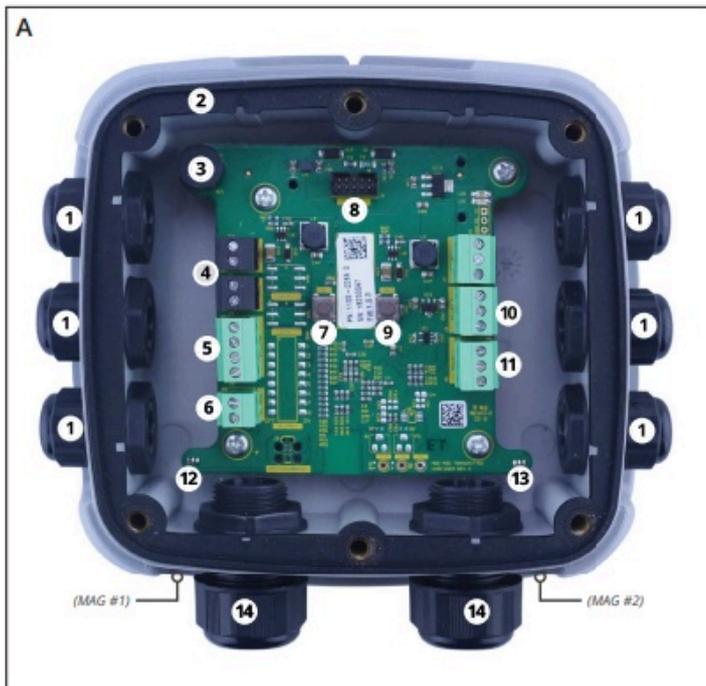
Humidité d'utilisation 5...90%

Sortie(s) numérique(s) 2 x SPDT 1A 24Vac/dc

Alimentation 19.5 - 28.5 Vdc ; 24 Vac
+/-20% ;50 - 60 Hz

Types de réfrigérant R134A





#	DESCRIPTION DES COMPOSANTS
1	Passe-câbles M16 ($\times 6$)
2	Joint en caoutchouc (<i>version IP66 uniquement</i>)
3	Vibreur d'alarme interne
4	Connexions électriques ($\times 2$)
5	Connexions numériques (<i>modbus</i>)
6	Connexion analogique
7	Interrupteur tactile #1

#	DESCRIPTION DES COMPOSANTS <i>a continué</i>
8	Connexion câble plat (<i>au détecteur</i>)
9	Interrupteur tactile #2
10	Connexion au relais 3 (<i>DÉFAUT</i>)
11	Connexion au relais 1 (<i>BAS</i>)
12	Interrupteur magnétique #1
13	Interrupteur magnétique #2
14	Passe-câbles M20 ($\times 2$)