

Inteligentní detektor úniku chladiva CPU-1F

Mikroprocesorem řízený detektor úniku chladiva CPU-1F umožňuje spolehlivě kontrolovat a zjišťovat úniky v potrubí chlazení a klimatizací, autoklimatizací a při skladování a plnění chladiv. Digitální zpracování procesu měření umožňuje vyšší přesnost. Vzhledem k příznivé ceně zaujme detektor svojí vysokou citlivostí, jednoduchostí obsluhy a spolehlivostí. Výkonný mikroprocesor umožňuje sledování měřicího konce a stavu baterie 8000 x za sekundu. Dále filtruje náhodná chybná měření.

Další vlastnosti :

- 7 úrovní umožňuje zvýšit citlivost 64 krát (rozsah od 1 do 7)
- zvuková signalizace nastavené citlivosti a případné hladiny úniku
- 18 stupňů a třibarevné kontrolky detekce úniku a stavu baterie
- dotyková klávesnice pro ovládání všech funkcí (tlačítko pro rychlý RESET)
- 7 stupňů řízení citlivosti v reálném čase
- nasávání mechanickou pumpou a mechanické řízení proudění měřicího konce
- bezdrátové a přenosné použití pouze na dvě článkové baterie
- ohebné a nerezové čidlo

Použití : kontrola potrubí chlazení nebo klimatizace, kontrolu úniku auto klimatizací nebo dalších systémů a při skladování/plnění nádob. Lze jej použít na všechny halogenová chladiva obsahují chlor, brom nebo flor (R12,R11,R500,R503, R22,R123, R124,R502,R134a,R404a,R125 a směsi AZ50,HP62, MP39 ...). Dále zjišťuje úniky ethylenoxidů používaných ve zdravotnictví při sterilizaci, hexafluoridu síry SF-6, perchlorethylenu a plynů do hasicích systémů.

Citlivost : pro R12,R22 a R134a 14 g/rok (certifikát DELICASY)

Maximální citlivost : lepší než 3 g/rok pro všechny halogenové plyny a chladiva

Pracovní cyklus : nepřetržitý, bezlimitní

Životnost měřicí koncovky : cca 20 hodin

Životnost baterie : za normálních podmínek 30 hodin

Nulovací čas : 2 s

Zahřívací čas : cca 6 s

Rozměry : 229 x 65 x 65 mm

Délka čidla : 355 mm

Napájení : 2 článkové alkalické baterie - 1,5 Vss, velikost C

Další : dodávka včetně kufříku a 2 ks náhradních koncovek

Inteligentní detektor úniku chladiva CPU-1G

Model CPU-1G představuje nejstabilnější a nejcitlivější mikroprocesorem řízený detektor úniku chladiva s nejlepším poměrem cena / výkon a spolehlivost. Další nové vlastnosti :

- třibarevné kontrolky zobrazující postup a šířku zvolené velikosti úniku nebo odpovídající úroveň napájení
- nová ovládací dotyková klávesnice (tlačítka MUTE, RESET, TEST BATERIE)
- indikace stavu a test baterie

Použití : viz CPU-F

Citlivost : pro R12,R22 a R134a 14 g/rok (certifikát DELICASY)

Maximální citlivost : lepší než 3 g/rok pro všechny halogenová chladiva

Životnost měřicí koncovky : cca 20 hodin

Životnost baterie : za normálních podmínek 30 hodin

Pracovní cyklus : nepřetržitý, bezlimitní

Provozní teplota : 0... 52 °C

Nulovací čas : 2 s

Zahřívací čas : cca 6 s

Rozměry : 229 x 65 x 65 mm

Napájení : 2 článkové alkalické baterie - 1,5 Vss, velikost C



CPU-1F



CPU-1G