



obec. laboratorní použití / ATEX
LKUv/LCv/LCexv/LKUexv/LGUex

chladničky – odchylka od požadované hodnoty +/-3 K

mrazničky – odchylka od požadované hodnoty +/-5 K

možnost kalibrace

optické a zvukové výstrahy

relé výstrah

funkce testu alarmu

funkce +2°C-SafetyDevice

historie alarmu se zobrazením reálného času a 6 událostí

produktové čidlo NTC
(volitelně u LCv/LCexv/LGUex)

zaznamenávání minimální a maximální teploty

samočinně se zavírající dveře při < 90°

individuální možnost nastavení alarmů

mechanický zámek

Rozhraní RS485

komunikační protokol modbus RTU

možnost dodatečného vybavení SmartCoolingHub

7segmentový LED displej s tlačítky

kolečka / seřizovací nožky jako příslušenství zařízení o šířce 75 cm standardně s kolečky

kryt výparníku (ochrana před přimrznutím), volitelně

Průchodky snímačů

Chladničky: Modely se skleněnými dveřmi se stropním osvětlením

Mrazničky: bez osvětlení

ergonomické tyčové madlo s otevíracím mechanismem

bezpečnost podle IEC 60335-2-89

Směrnice ATEX (LKUexv, LCexv, LGUex)

Řada Performance

obec. laboratorní použití / ATEX
SRFvg/SFFsg/SRFfg/SFFfg

chladničky – odchylka od požadované hodnoty +/-3 K

mrazničky – odchylka od požadované hodnoty +/-5 K

mrazničky s funkcí SmartFrost

možnost kalibrace

optické a zvukové výstrahy

relé výstrah

funkce testu alarmu

funkce +2°C-SafetyDevice

Alarm výpadku sítě ihned při přerušení provozu sítě

produktové čidlo NTC
(volitelně u LCv/LCexv/LGUex)

zaznamenávání minimální a maximální teploty

samočinně se zavírající dveře při < 90°

individuální možnost nastavení alarmů

mechanický zámek

LAN/WiFi volitelné

lokální API (volitelně přes SmartModule)

možnost dodatečného vybavení SmartModule

Monochromatický displej s dotykovými tlačítky

individuálně nastavitelný časovač údržby

kolečka / seřizovací nožky jako příslušenství

kryt výparníku (ochrana před přimrznutím), pouze u modelů se skleněnými dveřmi, u modelů s izolačními dveřmi volitelně

Průchodky snímačů

Chladničky: Modely se skleněnými dveřmi se stropním osvětlením

Mrazničky: bez osvětlení

antimikrobiální madlo s otevíracím mechanismem

Super efektivní

bezpečnost podle IEC 61010-2-011

Směrnice ATEX (SRFfg/SFFfg)

Řada Perfection

obec. laboratorní použití
SRFvh/SFFvh

chladničky – odchylka od požadované hodnoty +/-2 K

mrazničky – odchylka od požadované hodnoty +/-4 K

mrazničky s funkcí NoFrost

možnost kalibrace

optické a zvukové výstrahy

relé výstrah

funkce testu alarmu

funkce +2°C-SafetyDevice

alarm výpadku sítě zálohovaný z baterie (12 h) ihned při přerušení provozu sítě

historie alarmu se zobrazením reálného času a 10 událostí

integrovaný datalogger

produktové čidlo PT1000
(volitelně u modelů SFFvh)

zaznamenávání minimální a maximální teploty

samočinně se zavírající dveře při < 90°

individuální možnost nastavení alarmů

mechanický zámek

LAN/WiFi integrováno

lokální API

rozhraní USB pro načítání dataloggeru

SmartModule integrován

2,4" barevný displej, ovládá se dotykem a přejetím prstu

individuálně nastavitelný časovač údržby

kolečka / seřizovací nožky jako příslušenství zařízení o šířce 75 cm standardně s kolečky

kryt výparníku (ochrana před přimrznutím), standardně u všech modelů

Průchodky snímačů

Chladničky: Modely s izolačními a skleněnými dveřmi s vertikálním osvětlením

Mrazničky: LED osvětlení v předním krytu

antimikrobiální madlo s otevíracím mechanismem

ultraefektivní

bezpečnost podle IEC 61010-2-011

splňuje normu DIN 13277