

Detektor úniku chladiva pro R410A, typ PRLDNVS0



Detektor pro systémy MULTI V s chladivem R410A (nelze použít pro MULTI V M).

Délka kabelu: 10 m

Při překročení koncentrace chladiva 6 000 ppm vypne vnitřní jednotku a zároveň akusticky a světelně signalizuje, na připojeném kabelovém ovladači se zobrazí chybový kód CH230.

Detektor musí být umístěn v místnosti s vnitřní jednotkou a ve výšce 300~500 mm nad podlahou.

Funkce jsou s ohledem na bezpečnost a nařízení EN378, BREEAM a ASHRAE 15 & 34.

Možnost č. 1 – zastavení provozu

Nutné prvky LG: Suchý kontakt typ PDRYCB400, ovladač, detektor úniku.

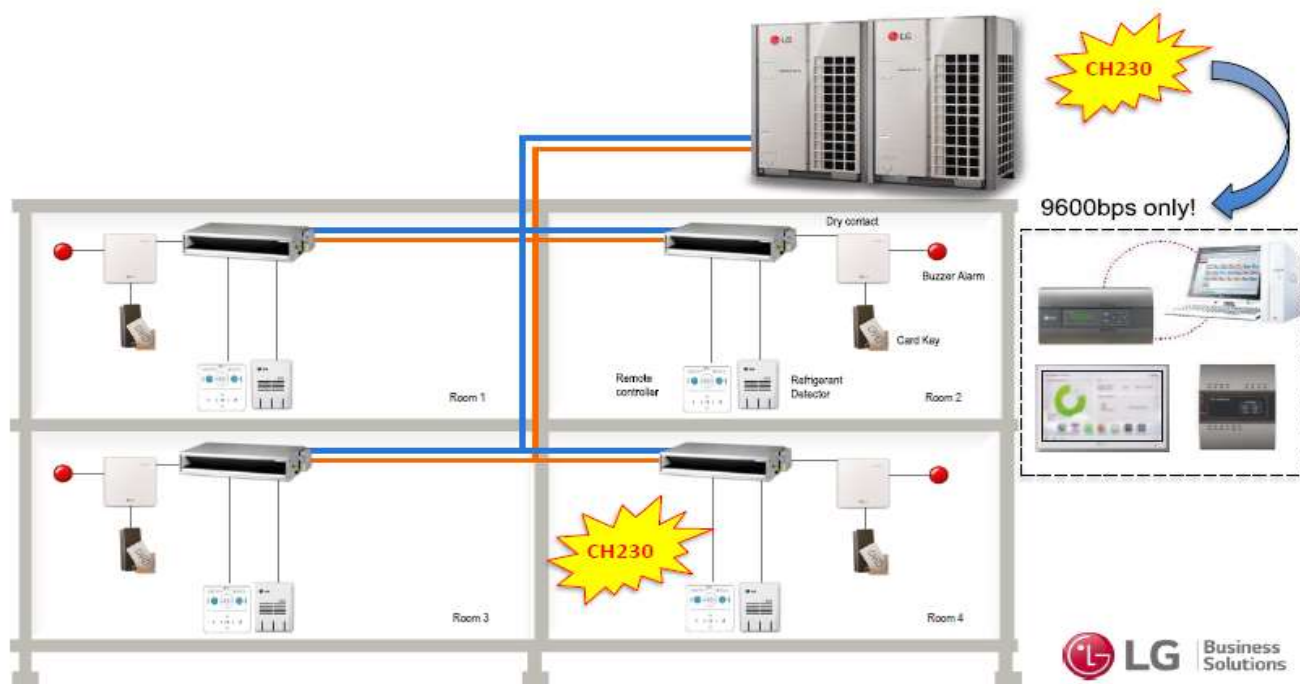
Nutné prvky třetí strany: Alarm (popř. i pro velín).

Systém zastaví provoz při chybě CH230 a dává signál nadřazené regulaci.

Chybové hlášení se zobrazí jen na ovladačích Standard / Premium nebo AC Smart či ACP.

Tento případ nevyhovuje žádným výše uvedeným nařízením.

Rychlost komunikace v případě použití centrálních ovladačů LG musí být 9600 bps.



Možnost č. 2 – uzavření hlavní větve a odčerpání chladiva

Viz následující strana.