DB995IVAS

Gniazdo z izolatorem z wbudowanym sygnalizatorem akustycznym i optycznym serii 990

Ogólne

DB995IVAS to zasilany z pętli, kompatybilny z serią 990 sygnalizator dźwiękowy/optyczny, połączony ze standardowym gniazdem montażowym serii 900. Zawiera wbudowany izolator zwarć zapewniający ochronę przed przeciążeniem. Sygnalizator DB995IVAS służy do sygnalizowania alarmu pożarowego w zamkniętych pomieszczeniach i może być używany zarówno z zamontowaną czujką, jak i z nasadką do pracy jako samodzielne urządzenie alarmowe.

Sygnalizator

Sygnalizatory akustyczne DB995IVAS obsługują 15 par tonów, zarówno ewakuacyjnych, jak i alarmowych, konfigurowanych podczas instalacji. Siedem ustawień głośności umożliwia ustawienie sygnalizatora akustycznego w zakresie od 60 do 90 dBA (w zależności od tonu). Dźwięki specyficzne dla danego kraju są obsługiwane dla Australii, Niemiec, Nowej Zelandii, Szwecji, Holandii i Wielkiej Brytanii.

Synchronizacja

Synchronizacja urządzeń audiowizualnych zapewnia integralność sygnału i jest obsługiwana przez model DB995IVAS. Dźwięki z różnych sygnalizatorów nie łączą się w jeden sygnał, który mógłby zostać pomylony z innym sygnałem. Możliwa jest również synchronizacja z wyjściami dźwiękowymi i wizualnymi innych sygnalizatorów akustycznych i dźwiękowych podłączonych do tej samej pętli centrali sygnalizacji pożaru.

Test Własny

Autotest sygnalizatora jest realizowany za pomocą obwodu monitorowania LED, podczas gdy autotest akustyczny oznacza, że sygnalizator nasłuchuje sam siebie po włączeniu. Jeśli dioda LED zgaśnie podczas działania lub w ciągu 5 sekund od włączenia sygnalizatora akustycznego nie zostanie wykryty żaden dźwięk, do panelu sterowania zostanie wysłany sygnał błędu.

Sygnalizator, VAD lub oba

W normalnych warunkach DB995IVAS włącza sygnalizator akustyczny i optyczny w tym samym czasie, ale możliwe jest również sterowanie sygnalizatorem akustycznym i VAD niezależnie od siebie, po prostu za pomocą elementów sterujących z centrali sygnalizacji pożaru.



Szczegóły

- 15 dźwięków alarmu/ewakuacji i 15 dźwięków alarmu/ostrzeżenia
- Siedem poziomów głośności
- Certyfikat CPR zgodny z normami EN54:3, EN54:17 i EN54:23 (klasa otwarta)
- Indywidualne adresowanie i kontrola
- Niezależne sterowanie sygnalizatorem akustycznym i VAD
- Unikalny auto-test dla sygnalizator i akustyki
- Zgodność z normami NEN2575 i DIN0833
- Wbudowany izolator z informacją o stanie
- Synchronizacja sygnałów błyskowych, alarmowych i ewakuacyjnych VAD

DB995IVAS

Gniazdo z izolatorem z wbudowanym sygnalizatorem akustycznym i optycznym serii 990

Specyfikacja techniczna

Electrical

Operating voltage	17 do 28 VDC 5do- 9 V (Impulsy protokołu)
Current consumption	14 mA przy 24 V (Aktywacja) 1.2 mA przy 24 V (Przepięcie przy włączaniu, <1s) 350 µA przy 24 V (Spoczynek)

Physical

Physical dimensions	115 x 38 mm (Ø x W)

Environmental

Operating temperature	-20 do +60°C
Relative humidity	0 do 95% bez kondensacji
Environment	Indoor

Regulatory

Certification	EN54-17, EN54-23, EN54-3

Wyjście dźwiękowe

Maximum przy 90°	90 db(A) ± 3 dB(A)
Poziom ciśnienia akustycznego	Zależne od tonu

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57