



■ ZALETY

System PRESTO łączy w sobie najnowsze światowe technologie z autorskimi rozwiązaniami elektroinstalacyjnymi, a przy tym wpisuje się w aktualne trendy w dziedzinie designu. Innowacyjność PRESTO w głównej mierze wynika z zastosowania jednokierunkowej głosowej komunikacji pomiędzy systemem i użytkownikiem, a także na wykorzystaniu przemysłowej magistrali CAN do transmisji sygnału pomiędzy urządzeniami stanowiącymi system. Istotną zaletą systemu PRESTO jest fakt, iż nie trzeba wykonywać dedykowanej, nietypowej instalacji elektrycznej. Instalacja wykonywana jest w sposób niemalże tradycyjny, co znacznie obniża koszt materiałów i wykonania usługi instalacyjnej. Głównym ele-

mentem systemu PRESTO jest multiłącznik, na którym spoczywa główna odpowiedzialność za kontrolę i sterowanie funkcjami domowych instalacji. Jest to niewielkie urządzenie elektroniczne instalowane w miejscu tradycyjnych łączników. Urządzenie obsługiwane jest manualnie, nawigowane przez komunikaty głosowe lub pilotem IR.

■ CHARAKTERYSTYKA

STEROWANIE OŚWIETLENIEM – 8 niezależnych obwodów oświetlenia i dowolna liczba kombinacji ustawień; tworzone są w ten sposób sceny świetlne adekwatne do wykonanych zajęć lub do odpoczynku

OŚWIETLENIE NOCNE – energooszczędne i komfortowe podświetlenie ciągów komuni-

kacyjnych współpracujące z czujnikami ruchu i zmierzchowymi i zegarem astronomicznym sterownika centralnego

STEROWANIE WENTYLATOREM – ustawienia wentylatorów mogą być zaplanowane na określony czas, lub powiązane z ustawieniem oświetlenia

REGULACJA TEMPERATURY W POMIESZCZENIU – regulacja temperatury dla całego pomieszczenia jak i ustawienie temperatury komfortowej dla wybranego miejsca np. podłogi przy kanapie

STEROWANIE ROLETAMI – możliwość sterowania dwoma niezależnymi zestawami rolet okiennych, precyzyjna regulacja z dokładnością co 10%

STEROWANIE GNIAZDAMI WTYCZKOWYMI – można podzielić gniazda na grupy, stale



włączone i na takie, które chcielibyśmy jednym ruchem wyłączyć opuszczając dom

DEFINIOWANIE STREF CHRONIONYCH – możliwość zdefiniowania pomieszczenia, jako niedostępne dla osób niepowołanych; multiłącznik zarejestruje wszystkie naruszenia zakazu i poinformuje o nich podczas dezaktywacji strefy chronionej

INTERKOM – 8 niezależnych obwodów oświetlenia i dowolna liczba kombinacji ustawień; dwukierunkowe połączenie głosowe pomiędzy multiłącznikami lub komunikat do wszystkich multiłączników

DZWONEK – za pomocą dowolnego dźwięku dzwonek informuje o nadejściu gości; można zaprogramować wybrane multiłączniki i głośność dźwięku

ALARMY – współpracujący z czujnikami multiłącznik, ostrzega o zagrożeniach: pożarze, zalaniu, ulatniającym się gazie czy pojawieniu się tlenku węgla; podejmie też stosowną do danego typu alarmu akcję

CENTRALNE STEROWANIE – dzięki tej opcji można bardzo łatwo i szybko centralnie wyłączyć oświetlenie, ogrzewanie, gniazda oraz zamknąć rolety; podczas opuszczania budynku system poinformuje nas również o pozostawieniu otwartych okien

PLANY KALENDARZOWE – zastosowanie sterownika centralnego umożliwia stworzenie dogodnych planów kalendarzowych oraz zdefiniowania tzw. cyklu tygodniowego określającego, w którym dniu tygodnia dany plan ma być realizowany (tryby: PRACA, WYJAZD, WOLNE + opcja wyjątków kalendarzowych).

ZDALNE STEROWANIE FUNKCJAMI

MULTIŁĄCZNIKA – z dowolnego urządzenia mobilnego możliwe jest zdalne:

- sterowanie oświetleniem – szybkie przełączanie poszczególnych scen świetlnych
- sterowanie ogrzewaniem – zmiana trybu pracy ogrzewania (PRACA, WOLNE, WYJAZD), wprowadzanie korekt chwilowych i stałych do planów ogrzewania

● sterowanie roletami – dziesięciostopniowa regulacja podnoszenia dwóch niezależnych systemów rolet

● sterowanie gniazdami wtyczkowymi – zarządzanie działaniem obwodami gniazd elektrycznych

● sterowanie kontrolą dostępu – aktywacja i dezaktywacja strefy chronionej, powiadomienia o naruszeniu strefy

● interkom – zmienianie ustawień interkomu

● dzwonek – ustawianie funkcji „masz gościa” w każdym z multiłączników, powiadomienie o każdym naciśnięciu dzwonka

● alarmy – otrzymywanie ostrzeżeń o alarmach



■ OSPEL S.A.

ul. Główna 128, Wierbka, 42-436 Pilica

tel./faks 32 673 71 06 (10), faks 32 750 84 99, www.ospel.com.pl, e-mail: office@ospel.com.pl, marketing@ospel.com.pl