



Parametry podstawowe

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Gama produktów | OsiSense XU |
| Nazwa serii | Sektor usług aplikacji |
| Typ czujnika elektronicznego | Czujnik fotoelektryczny |
| Zastosowanie produktu | Wykrywanie obecności |
| Nazwa czujnika | XUK |
| Konstrukcja czujnika | Kompaktowa 50 x 50 |
| Dodatkowe informacje | Ulotka w jęz. francuskim/angielskim |
| Materiał | Plastik |
| System detekcji | Refleksyjny |
| Emisja | Podczerwony Refleksyjny |
| [Sn] znamionowa odległość wykrywania | 7 m z odbłyśnikiem 50 x 50 mm |
| Metoda okablowania | 5-przewodowy |
| Długość kabla | 2 m |

Parametry uzupełniające

| | |
|--|---|
| Skład zestawu | System odbiciowy czujnik fotoelektryczny Wspornik mocujący Instrukcje montażowe 50 x 50 mm reflektor |
| Materiał obudowy | PBT |
| Materiał soczewki | PMMA |
| Rodzaj sygnału wyjściowego | Dyskretny |
| Rodzaj wyjścia | Przełącznik |
| Typ wyjścia dyskretnego | 1 Z/O |
| Zarządzanie funkcją wyjściową | Światło |
| Przyłącza elektryczne | Kabel |
| Materiał izolacji przewodu | PVC |
| Lampka led LED informująca o stanie łącznika | Stan wyjściowy: 1 lampka LED |
| Typ obwodu zasilającego | AC/DC |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us] | 24...240 V AC/DC z zabezpieczeniem przed odwrotną polaryzacją |
| Graniczne napięcie zasilające | 20...264 V AC/DC |

| | |
|----------------------------|----------|
| Napięcie wyjściowe | 250 V AC |
| Zdolność łączeniowa w mA | 3 A |
| Częstotliwość przełączania | < 20 Hz |
| Pobór mocy w [W] | 2 W |
| Maximum delay first up | 60 ms |
| Maximum delay response | 25 ms |
| Maximum delay recovery | 25 ms |
| Masa produktu | 0,3 kg |

Środowisko pracy

| | |
|--|---|
| Certyfikaty produktu | UL CSA CE |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...55 °C |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania | -40...70 °C |
| Odporność na wibracje | 7 gn, amplituda = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6 |
| Odporność na wstrząsy | 30 gn (czas trwania = 11 ms) zgodnie z IEC 60068-2-27 |
| Stopień ochrony IP | IP65 zgodnie z IEC 60529 (podwójna izolacja) |

Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy profil produktu |
| Kulistość – profil | Informacja o żywotności |

Warunki gwarancji

| | |
|-----------|-----------|
| Gwarancja | 18 months |
|-----------|-----------|