



Průmyslové řešení pro modernizaci a automatizaci stávající budovy s inteligentní správou a úsporou energie. Určeno pro svítidla, motoricky otevíraná okna, zastínění a ostatní technologie.

- **Bez nutnosti výměny rozvodů**
- **Rychlá změna na inteligentní budovu**
- **Vysoká úroveň bezpečnosti**

MyIQRF Power Switch je řešení určené pro bezdrátové spínání zařízení na dálku, například: ovládání světel, žaluzií, spuštění plátna po zapnutí projektoru, spuštění odsávání při zapnutí pily/brusky v dílně, spuštění či vypnutí výrobní linky a ostatní zařízení pracující pomocí elektrické energie. MyIQRF Power Switch je set vysílačích a spínacích modulů. Obě části komunikují pomocí bezdrátové mesh sítě IQRF s interoperabilním standardem. Více informací o této technologii je k dispozici na www.iqrf.org. Řešení je určeno primárně pro integrované i dodatečné stávající retrofit instalace v administrativních budovách, halách či obchodních centrech.

Technické detaily	Přijímač
Vstupní napětí	12/24 V DC, 110/230 V AC 50/60 Hz
Klidový odběr	10 mA
Maximální spínaný proud	8 A
Rozsah pracovních teplot	-10 °C až +60 °C
Frekvence sítě	868 MHz
Typologie sítě	IQRF Mesh
Zabezpečení	AES-128
Software ovládání	NIKATRON Apolon SW nebo IQRF interoperabilní SW
Krytí	IP20 / IP67
Ochranná opatření	Proti zkratu/přetížení/přepětí
Velikost modulu	82×82×28 mm



Interoperable