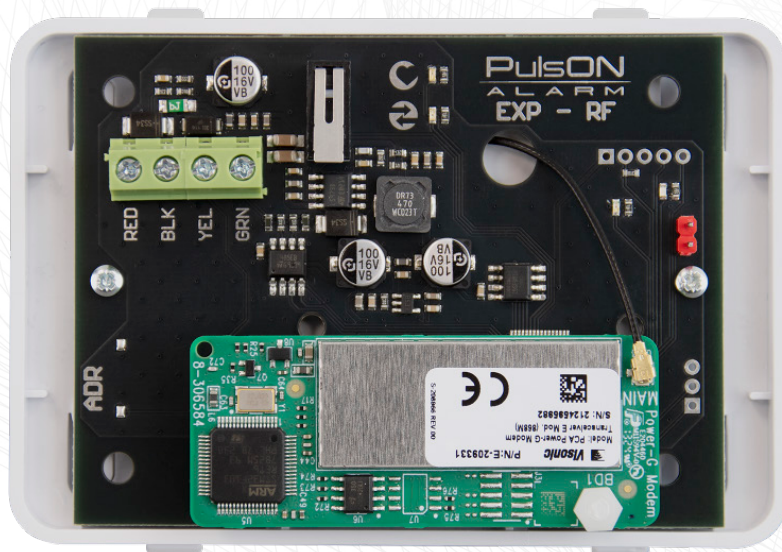




PulsON EXP-RF (PowerG)

moduł rozszerzeń urządzeń bezprzewodowych



EN50131



80 wejść



Linie radiowe

EXP-RF (PowerG) to moduł rozszerzeń przeznaczony do integracji bezprzewodowych urządzeń działających w technologii PowerG z systemem PulsON Alarm. Dzięki zastosowaniu zaawansowanego protokołu komunikacyjnego PowerG, moduł zapewnia stabilną, odporną na zakłócenia dwukierunkową łączność.

Moduł pozwala na dodanie do 80 urządzeń bezprzewodowych, takich jak czujki ruchu, kontaktrony itp., oraz do 32 pilotów sterujących. Dzięki temu znacząco zwiększa elastyczność systemu w zakresie jego rozbudowy pozwalając na integrację szerokiej gamy urządzeń bezprzewodowych PowerG, bez konieczności prowadzenia dodatkowego okablowania. Urządzenie zostało zaprojektowane zgodnie z normą EN-50131, spełniając wymagania Grade 2, co czyni je odpowiednim rozwiązaniem dla profesjonalnych systemów alarmowych.

Główne zalety:

- Obsługa do 80 radiowych linii dozorowych
- Obsługa do 32 pilotów radiowych
- Protokół komunikacji PowerG
- Połączenie z centralą za pomocą 4-przewodowej magistralii
- Diody informujące o stanie modułu

PulsON EXP-RF (PowerG)

moduł rozszerzeń urządzeń bezprzewodowych

Lista kompatybilnych urządzeń

DSC	Bentel	Visonic	Opis
PG8945	BW-MCN	MC-302E PG2	Kontaktron z dodatkowym wejściem przewodowym
PG8303	BW-303	MC-303 PG2	Kontaktron miniaturowy
PG8904	BW-IRD	Next PG2	Czujka PIR
PG8904P	BW-IRP	Next K9-85 PG2	Czujka PIR z odpornością na zwierzęta
PG8924	BW-IRT	Clip PG2	Czujka PIR o charakterystyce kurtynowej
PG8974P	-	TOWER-30AM K9-90 PG2	Czujka PIR z optyką lustrzaną odporna na zwierzęta
PG8974	-	TOWER-30 AM PG2	Czujka PIR z optyką lustrzaną
PG8984	BW-DTM/P	TOWER-32AM PG2	Czujka PIR + MW z funkcją antymaskingu
PG8984P	-	TOWER-32AM K9-90 PG2	Czujka PIR + MW z funkcją antymaskingu odporna na zwierzęta
PG8994	BW-OTD	TOWER-20 PG2	Czujka PIR zewnętrzna
PG8926	-	SMD-426 PG2	Czujka dymu
PG8916	BW-SMD	SMD-427 PG2	Czujka dymu i temperatury
PG8922	BW-GBD	GB-502 PG2	Czujka zbicia szyby
PG8905	BW-TMP	TMD-560 G2	Czujka temperatury
PG8985	BW-FLD	FLD-550 PG2	Czujka zalania
PG8939	-	KF-234 PG2	Pilot 4-przyciskowy
PG8929	BW-RCH/P	KF-235 PG2	Pilot 4-przyciskowy
PG8935	BW-SHK	SD-304A PG2	Czujka wibracyjna z czujnikiem kontaktronowym i dodatkowym wejściem przewodowym
PG8975	BW-MVC	brak odpowiednika	Kontaktron miniaturowy
PG8914	BW-802	MP-802 PG2	Czujka PIR odporna na zwierzęta
PG8862	BW-862	MP-862 PG2	Sufitowa czujka PIR
PG8902	BW-902	MP-902 PG2	Zewnętrzna czujka PIR o charakterystyce kurtynowej

Moduł kompatybilny tylko z centralą PulsonAlarm 2.0 4G od wersji oprogramowania 3.15.

Specyfikacja techniczna

Moduł rozszerzeń	EXP-RF (PowerG)
Typ modułu	Moduł radiowy
Komunikacja z systemem	Magistrala
Częstotliwość pracy	868 MHz
Zasilanie modułu (z magistrali)	12V DC (+/- 15%)
Pobór prądu	30 mA (max.)
Zakres temperatur pracy	-10°C do +55°C
Wilgotność	Do 93% bez kondensacji
Wymiary płytki/PCB	87 × 65 mm
Wymiary obudowy	109 × 76 mm
Waga	115 g