



PowerSeries Pro Radiated Power Chart

Use this document in conjunction with the PowerSeries Pro Reference Manual available online from the DSC website at www.dsc.com.

Effective Radiated Power Chart (ERP)

Device Type	915MHz	Power Variable	Transmission Power [dBm]	
			Max ERP (dBm)	Min ERP (dBm)
PowerG wireless smoke detector	PG9926	Yes	14	-26
PowerG wireless smoke and heat detector	PG9916	Yes	14	-26
PowerG wireless carbon monoxide detector	PG9913	Yes	16.8	-23.2
PowerG wireless PIR motion detector with optimal animal resistance	PG9904(P)	Yes	11.7	-28.3
PowerG wireless PIR motion detector with camera	PG9934(P)	Yes	17.32	-22.68
PowerG wireless curtain PIR motion detector	PG9924	Yes	19.62	-20.38
PowerG wireless dual technology (PIR & MW) motion detector with anti-masking	PG9984(P)	Yes	5.6	-34.4
PowerG wireless mirror optic PIR motion detector	PG9974(P)	Yes	11.92	-28.04
PowerG wireless outdoor PIR motion detector with anti-masking	PG9994	Yes	11.7	-28.3
PowerG wireless glass break detector	PG9912	Yes	18.63	-21.37
PowerG wireless shock detector with auxiliary input	PG9935	Yes	22.09	-17.91
PowerG wireless flood detector	PG9985	Yes	14	-26
PowerG wireless temperature detector	PG9905	Yes	14	-26
PowerG wireless 4-button security panic keyfob	PG9939	No	-5.28	Same as Max.
PowerG wireless 4-button security panic keyfob	PG9929	No	12.93	Same as Max.
PowerG wireless indoor siren	PG9901	Yes	12	-28
PowerG wireless outdoor siren	PG9911	Yes	14.03	-25.97
PowerG wireless repeater	PG9920	Yes	11.24	-28.76
PowerG wireless vanishing door/window contact	PG9975	Yes	14	-26
PowerG wireless door/window contact with auxiliary input	PG9945	Yes	7.1	-14.9
PowerG wireless 1-button security panic keyfob	PG9938	No	4.59	Same as Max.
PowerG wireless 2-button security panic keyfob	PG9949	No	4.59	Same as Max.
PowerG wireless PIR motion detector with temperature monitoring	PG9914(P)	Yes	13.86	-8.14
PowerG wireless short range ceiling mount PIR detector with temperature monitoring	PG9862	Yes	15.17	-24.83
PowerG wireless long range ceiling mount PIR detector with temperature monitoring	PG9872	Yes	15	-25
PowerG wireless recessed door contact	PG9307	Yes	12.98	-9
PowerG wireless outdoor door contact with auxiliary input, temperature monitoring, and anti-masking	PG9312	Yes	14.8	-7.2
PowerG wireless outdoor curtain PIR	PG9902	Yes	14.8	-25.2
PowerG wireless smoke and heat detector with temperature monitoring	PG9936	Yes	9.37	-12.63
PowerG wireless CO detector with temperature monitoring	PG9933	Yes	12.6	9.4
PowerG wireless magnetic contact	PG9309	Yes	14	-6
PowerG wireless vanishing contact	PG9303	Yes	7	-13
PowerG wireless glass break detector	PG9922	Yes	15.97	-14.53
PowerG wireless outdoor PIR motion detector with camera and anti-masking	PG9944	Yes	14.74	-5.14

© 2018 Tyco Security Products
 All Rights Reserved.
 Tech Support: 1-800-387-3630 (Canada & U.S.)
 or 905-760-3000
www.dsc.com



29010799R001





PowerSeries Pro Tableau de la puissance rayonnée efficace (PRE)

Utilisez ce document en accompagnement du manuel de référence PowerSeries Pro disponible en ligne sur le site Web DSC à l'adresse www.dsc.com.

Tableau de la puissance rayonnée efficace (PRE)

Type de dispositif	915 MHz	Puissance variable	Puissance transmise [dBm]	
			Max PRE (dBm)	Min PRE (dBm)
Détecteur de fumée sans fil PowerG	PG9926	Oui	14	-26
Détecteur de fumée et de chaleur sans fil PowerG	PG9916	Oui	14	-26
Détecteur de gaz CO sans fil PowerG	PG9913	Oui	16,8	-23,2
Détecteur de mouvement PIR sans fil PowerG avec immunité aux animaux en option	PG9904(P)	Oui	11,7	-28,3
Détecteur de mouvement PIR sans fil PowerG avec caméra	PG9934(P)	Oui	17,32	-22,68
Détecteur de mouvement PIR sans fil PowerG à rideau	PG9924	Oui	19,62	-20,38
Détecteur de mouvement sans fil PowerG à double technologie (PIR et MW) avec fonction anti-masquage	PG9984(P)	Oui	5,6	-34,4
Détecteur de mouvement PIR à miroir sans fil PowerG	PG9974(P)	Oui	11,92	-28,04
Détecteur de mouvement PIR sans fil PowerG d'extérieur avec fonction anti-masquage	PG9994	Oui	11,7	-28,3
Détecteur de bris de verre sans fil PowerG	PG9912	Oui	18,63	-21,37
Détecteur de choc sans fil PowerG avec entrée auxiliaire	PG9935	Oui	22,09	-17,91
Détecteur d'inondation sans fil PowerG	PG9985	Oui	14	-26
Détecteur de température sans fil PowerG	PG9905	Oui	14	-26
Télécommande de demande d'aide (panique) 4 boutons sans fil PowerG	PG9939	Non	-5,28	égale à max.
Télécommande de demande d'aide (panique) 4 boutons sans fil PowerG	PG9929	Non	12,93	égale à max.
Sirène intérieure sans fil PowerG	PG9901	Oui	12	-28
Sirène extérieure sans fil PowerG	PG9911	Oui	14,03	-25,97
Répéteur sans fil PowerG	PG9920	Oui	11,24	-28,76
Contact fuitif de porte/fenêtre sans fil PowerG	PG9975	Oui	14	-26
Contact sans fil PowerG pour porte/fenêtre avec entrée auxiliaire	PG9945	Oui	7,1	-14,9
Télécommande de demande d'aide (panique) 1 bouton sans fil PowerG	PG9938	Non	4,59	égale à max.
Télécommande de demande d'aide (panique) 2 boutons sans fil PowerG	PG9949	Non	4,59	égale à max.
Détecteur de mouvement PIR sans fil PowerG avec contrôle de la température	PG9914(P)	Oui	13,86	-8,14
Détecteur de mouvement PIR sans fil PowerG de courte portée, à montage au plafond, avec contrôle de la température	PG9862	Oui	15,17	-24,83
Détecteur de mouvement PIR sans fil PowerG de longue portée, à montage au plafond, avec contrôle de la température	PG9872	Oui	15	-25
Contact de porte/fenêtre encastré PG sans fil	PG9307	Oui	12,98	-9
Contact sans fil PowerG d'extérieur avec entrée auxiliaire, contrôle de la température et fonction anti-masquage	PG9312	Oui	14,8	-7,2
Détecteur de mouvement PIR sans fil PowerG d'extérieur à rideau	PG9902	Oui	14,8	-25,2
Détecteur de fumée et de chaleur sans fil PowerG avec contrôle de la température	PG9936	Oui	9,37	-12,63
Détecteur de gaz CO sans fil PowerG avec contrôle de la température	PG9933	Oui	12,6	9,4
Contact magnétique sans fil PowerG	PG9309	Oui	14	-6
Contact fuitif sans fil PowerG	PG9303	Oui	7	-13
Détecteur de mouvement PIR sans fil PowerG d'extérieur avec caméra et fonction anti-masquage	PG9944	Oui	14,74	-5,14
Détecteur de bris de verre sans fil PowerG	PG9922	Oui	15,97	-14,53

© 2018 Tyco Security Products

Tous droits réservés.

Assistance technique : 1-800-387-3630 (Canada et États-Unis)

ou 905-760-3000

www.dsc.com



29010799R001





PowerSeries Pro Tabla de potencia radiada efectiva (ERP)

Utilice esta guía conjuntamente con el Manual de referencia PowerSeries Pro disponible en línea del sitio web de DSC en www.dsc.com.

Tabla de potencia radiada efectiva (ERP)

Tipo de dispositivo	915 MHz	Potencia variable	Potencia de transmisión [dBm]	
			Máx. ERP (dBm)	Mín. ERP (dBm)
Detector de humo inalámbrico PowerG	PG9926	Sí	14	-26
Detector de humo y calor inalámbrico PowerG	PG9916	Sí	14	-26
Detector de CO inalámbrico PowerG	PG9913	Sí	16.8	-23.2
Detector de movimiento con PIR inalámbrico PowerG con resistencia a animales opcional	PG9904(P)	Sí	11.7	-28.3
Detector de movimiento con PIR inalámbrico PowerG con cámara	PG9934(P)	Sí	17.32	-22.68
Detector de movimiento con PIR de cortina inalámbrico PowerG	PG9924	Sí	19.62	-20.38
Tecnología doble inalámbrica PowerG (PIR y MW) con anti enmascaramiento	PG9984(P)	Sí	5.6	-34.4
Detector de movimiento con PIR óptico de espejo inalámbrico PowerG	PG9974(P)	Sí	11.92	-28.04
Detector de movimiento con PIR para exteriores inalámbrico PowerG con anti enmascaramiento	PG9994	Sí	11.7	-28.3
Detector de rotura de vidrio inalámbrico PowerG	PG9912	Sí	18.63	-21.37
Detector de choque inalámbrico PowerG con entrada auxiliar	PG9935	Sí	22.09	-17.91
Detector de inundación inalámbrico PowerG	PG9985	Sí	14	-26
Detector de temperatura inalámbrico PowerG	PG9905	Sí	14	-26
Control remoto encriptado antipánico para seguridad de 4 botón inalámbrico PowerG	PG9939	No	-5.28	Igual que máx.
Control remoto encriptado antipánico para seguridad de 4 botón inalámbrico PowerG	PG9929	No	12.93	Igual que máx.
Sirena para interiores inalámbrica PowerG	PG9901	Sí	12	-28
Sirena para exteriores inalámbrica PowerG	PG9911	Sí	14.03	-25.97
Repetidor inalámbrico PowerG	PG9920	Sí	11.24	-28.76
Contacto de puerta/ventana oculto inalámbrico PowerG	PG9975	Sí	14	-26
Contacto de puerta/ventana inalámbrico PowerG con entrada auxiliar	PG9945	Sí	7.1	-14.9
Control remoto encriptado antipánico para seguridad de 1 botón inalámbrico PowerG	PG9938	No	4.59	Igual que máx.
Control remoto encriptado antipánico para seguridad de 2 botón inalámbrico PowerG	PG9949	No	4.59	Igual que máx.
Detector de movimiento con PIR inalámbrico PowerG con monitoreo de temperatura	PG9914(P)	Sí	13.86	-8.14
Detector de montaje en cielorraso de corto alcance inalámbrico PowerG con monitoreo de temperatura	PG9862	Sí	15.17	-24.83
Detector de montaje en cielorraso de largo alcance inalámbrico PowerG con monitoreo de temperatura	PG9872	Sí	15	-25
Contacto de puerta/ventana empotrable inalámbrico PowerG	PG9307	Sí	12.98	-9
Contacto para exteriores inalámbrico PowerG con entrada auxiliar, monitoreo de temperatura y anti enmascaramiento	PG9312	Sí	14.8	-7.2
Sensor infrarrojo pasivo (PIR) de cortina para exteriores inalámbrico PowerG	PG9902	Sí	14.8	-25.2
Detector de humo y calor inalámbrico PowerG con monitoreo de temperatura	PG9936	Sí	9.37	-12.63
Detector de CO inalámbrico PowerG con monitoreo de temperatura	PG9933	Sí	12.6	9.4
Contacto magnético inalámbrico PowerG	PG9309	Sí	14	-6
Contacto oculto inalámbrico PowerG	PG9303	Sí	7	-13
Detector de movimiento con PIR para exteriores inalámbrico PowerG con cámara y anti enmascaramiento	PG9944	Sí	14.74	-5.14
Detector de rotura de vidrio inalámbrico PowerG	PG9922	Sí	15.97	-14.53

© 2018 Tyco Security Products
 Todos los derechos reservados.
 Soporte técnico: 1-800-387-3630 (Canadá y Estados Unidos)
 o 905-760-3000
www.dsc.com



29010799R001





PowerSeries Pro Gráficos de eficácia e potência (ERP)

Use este manual em conjunto com o Manual de referência PowerSeries Pro disponível online no sítio web DSC em www.dsc.com.

Gráficos de eficácia e potência (ERP)

Tipo de dispositivo	915 MHz	Variável de potência	Potência de transmissão [dBm]	
			Máx. ERP (dBm)	Mín. ERP (dBm)
Detector de fumaça sem fio PowerG	PG9926	Sim	14	-26
Detector de fumaça e calor sem fio PowerG	PG9916	Sim	14	-26
Detector de CO sem fio PowerG	PG9913	Sim	16,8	-23,2
Detector de movimento PIR sem fio PowerG com resistência opcional a animais	PG9904(P)	Sim	11,7	-28,3
Detector de movimento PIR sem fio PowerG com câmara	PG9934(P)	Sim	17,32	-22,68
Detector de movimento PIR de cortina sem fio PowerG	PG9924	Sim	19,62	-20,38
Tecnologia dupla sem fio (PIR e MW) PowerG com antimascaramento	PG9984(P)	Sim	5,6	-34,4
Detector de movimento PIR de óptica de espelho sem fio PowerG	PG9974(P)	Sim	11,92	-28,04
Detector de movimento PIR externo sem fio PowerG com antimascaramento	PG9994	Sim	11,7	-28,3
Detector de quebra de vidro sem fio PowerG	PG9912	Sim	18,63	-21,37
Detector de impacto sem fio PowerG com entrada auxiliar	PG9935	Sim	22,09	-17,91
Detector de enchente sem fio PowerG	PG9985	Sim	14	-26
Detector de temperatura sem fio PowerG	PG9905	Sim	14	-26
Comando de pânico de segurança de 4 botão sem fio PowerG	PG9939	Não	-5,28	Mesmo que Máx.
Comando de pânico de segurança de 4 botão sem fio PowerG	PG9929	Não	12,93	Mesmo que Máx.
Sirene interna sem fio PowerG	PG9901	Sim	12	-28
Sirene externa sem fio PowerG	PG9911	Sim	14,03	-25,97
Repetidor sem fio PowerG	PG9920	Sim	11,24	-28,76
Contatos da porta/janela desaparecidos sem fio	PG9975	Sim	14	-26
PowerG Sem fio, Ligação de porta/janela com entrada auxiliar	PG9945	Sim	7,1	-14,9
Comando de pânico de segurança de 1 botão sem fio PowerG	PG9938	Não	4,59	Mesmo que Máx.
Comando de pânico de segurança de 2 botão sem fio PowerG	PG9949	Não	4,59	Mesmo que Máx.
Detector de movimento PIR sem fio PowerG com monitoramento de temperatura	PG9914(P)	Sim	13,86	-8,14
Detector de montagem no teto de curto alcance sem fio PowerG com monitoramento de temperatura	PG9862	Sim	15,17	-24,83
Detector de montagem no teto de longo alcance sem fio PowerG com monitoramento de temperatura	PG9872	Sim	15	-25
Contato de porta e janela PowerG embutido sem fio	PG9307	Sim	12,98	-9
Contato externo sem fio PowerG com entrada auxiliar, monitoramento de temperatura e antimascaramento	PG9312	Sim	14,8	-7,2
PIR de cortina externa sem fio PowerG	PG9902	Sim	14,8	-25,2
Detector de fumaça e calor sem fio PowerG com monitoramento de temperatura	PG9936	Sim	9,37	-12,63
Detector de CO sem fio PowerG com monitoramento de temperatura	PG9933	Sim	12,6	9,4
Contato magnético sem fio PowerG	PG9309	Sim	14	-6
Contatos da porta/janela desaparecidos sem fio	PG9303	Sim	7	-13
Detector de movimento PIR externo sem fio PowerG com câmara e antimascaramento	PG9944	Sim	14,74	-5,14
Detector de quebra de vidro sem fio PowerG	PG9922	Sim	15,97	-14,53

© 2018 Tyco Security Products
 Todos os direitos reservados.
 Assistência Técnica: 1-800-387-3630 (Canadá & EUA)
 ou 905-760-3000
www.dsc.com



29010799R001

