

G4 PWM ontvanger

Proportionele bediening op maat voor de Handy zender



Technische informatie over G4 PWM

- **Platform:** G4
- **Afmetingen (B×H×D):** 233 × 205 × 77 mm / 9,17 × 8,07 × 3,03 inch
- **Gewicht:** 1,2 kg / 2,6 lbs
- **Voeding:** 12 of 24 VDC
- **Beschermklasse:** IP65
- **Kabelinterface:** Terminal connectoren
- **Zekering intern:** 10 Ampère
- **Overbelastingsbeveiliging:** Ja, maximaal 33 VDC (zekering slaat door)
- **Stroomverbruik:** 40 mA (idle) 60 mA + externe belastingen in werking
- **Analoge uitgangen:** 6 bi-directionele PWM-uitgangen (totaal 12 uitgangen vergrendeld/gepaard)
- **Programmeerbare uitgang:** stroombereik 100-2 500 mA, programmeerbare ditherfrequentie, kortsluitingsbestendig, overbelastingsbeschermd
- **Digitale uitgangen:** 6 digitale uitgangen beschikbaar, kortsluitingsbestendig, overbelastingsbeschermd, max. 1,8 Ampère belasting/uitgang
- **Uitgang dumpventiel:** Kortsluitingsbestendig, overbelastingsbeschermd, max. 2 Ampère belasting
- **Digitale ingangen:** 2 digitale ingangen beschikbaar (voor beheer van snelheidsinstellingen)
- **CAN-bus:** CANOpen
- **Radiofrequentie:** 433 MHz of 915 MHz
- **Omgevingstemperatuur:** -25 °C tot +70 °C ~ -15 °F tot +158 °F

De G4 PWM ontvanger biedt dezelfde bewezen duurzaamheid en functionaliteit als onze G2-serie, maar dan met minder uitgangen, waardoor hij de perfecte match is voor Handy zenders. Als u op zoek bent naar een kosteneffectieve, betrouwbare oplossing voor eenvoudigere processen biedt de G4 PWM proportionele uitgangen en digitale uitgangen/ingangen en een CANopen-interface in een robuust, eenvoudig te integreren pakket.

Waarom kiezen voor G4 PWM

Compacte functionaliteit

Minder uitgangen betekent minder complexiteit – ideaal voor kleinere servicekranen of andere toepassingen met minder functies of kortere operationele werkzaamheden.

Bewezen technologie

Gebouwd op tientallen jaren van ervaring in bediening op afstand en getest om bestand te zijn tegen het dagelijks gebruik van verschillende mobiele hydraulische toepassingen.

Functionele veiligheid

De G4 PWM ontvanger met veiligheidsniveau PL d (ISO 13849) voldoet aan strenge veiligheidsnormen en garandeert een betrouwbare werking.

Toegang tot de wereldmarkt

Werkt op 433 MHz of 915 MHz frequenties en is geschikt voor een brede geografische inzet zonder grote wijzigingen aan het ontwerp.