

G5 Relè receiver

Controllo a relè per applicazioni digitali



Informazioni tecniche su G5 Relè

- **Piattaforma:** G5
- **Alimentazione:** 12 o 24 VDC
- **Classe di protezione IP:** IP65
- **Interfaccia del cablaggio:** Connettori terminali (assemblaggio tool-free)
- **Protezione dal sovraccarico:** Sì, max 36 VDC
- **Consumo di corrente:** <30 mA (inattivo) 60 mA + carichi esterni in funzione
- **Uscite digitali:** 5 o 10 uscite digitali. Ogni uscita (relè) deve essere alimentata tramite connettore terminale. Si raccomanda un fusibile esterno. Non a prova di cortocircuito, senza protezione dal sovraccarico, carico max 5 Ampere/uscita. Ogni uscita è isolata elettricamente.
- **Numero di pressacavi:** 2
- **Dimensioni dei pressacavi:** 8-13 mm (0,31-0,51 in.)
- **Frequenza radio:** 2,4 GHz
- **Temperatura di esercizio:** da -25°C a +70°C / ~ da -15°F a +160°F

Progettato per gli OEM, G5 Relè offre un controllo affidabile dei segnali digitali, facilitando l'integrazione in un'ampia gamma di macchine. Progettato per funzionare alla perfezione con Scanreco Pocket e Rocket, consente l'attivazione precisa delle funzioni della macchina, dei componenti elettrici e dei sistemi ausiliari.

Con due diverse versioni può adattarsi a diverse configurazioni, mentre le funzioni di protezione integrate supportano un funzionamento affidabile. Progettato per ambienti difficili, G5 Relè resiste a vibrazioni, temperature estreme e condizioni difficili ed è una scelta ideale per macchine edili, forestali, minerarie e macchine di pubblica utilità.

Perché scegliere G5 Relè?

CVersatilità di tensione e installazione

Può essere utilizzato con segnali su vari livelli di tensione, sia in CC che in CA. La maggiore capacità di carico riduce la necessità di componenti aggiuntivi, risparmiando tempo e denaro.

Accesso al mercato globale

Funziona su una frequenza di 2,4 GHz e di conseguenza può essere implementato in ampi territori geografici senza modifiche progettuali estese.

Logica integrata

Funzioni e caratteristiche personalizzabili per adattarsi all'applicazione specifica della tua macchina.

Ottimizzato per Pocket

Si abbina perfettamente ai trasmettitori portatili della serie G5, assicurando praticità, portabilità e semplicità di implementazione.