



Ricevitori G5

La scelta ideale per le applicazioni digitali

I ricevitori serie G5 sono disponibili in tre versioni differenti, a seconda delle proprie esigenze e dell'interfaccia della macchina. Questi ricevitori sono progettati per le applicazioni che richiedono solamente funzionalità digitale on/off.

G5-R5/10

Il modello G5-R5/10 è il nostro ricevitore di base con uscite relè. Il ricevitore è disponibile in due versioni di base, con 5 o 10 relè. Le uscite relè sono separate dal resto dell'elettronica all'interno del ricevitore per creare uscite isolate elettricamente. Il carico massimo per ogni uscita è di 5 A. Ai terminali di collegamento sono disponibili punti di collegamento normalmente aperti, normalmente chiusi e comuni.

G5-M19

Il modello G5-M19 è un ricevitore con 19 uscite MOSFET, 14 delle quali configurabili come ingressi digitali. Il carico massimo per ogni singola uscita è di 3 A, mentre il carico totale del sistema è limitato a 10 A. I collegamenti del ricevitore sono protetti da cortocircuiti e transienti. I collegamenti si effettuano per mezzo di due connettori Deutsch a 12 pin.

G5-CAN

Il ricevitore G5-CAN è ottimizzato per tutte le applicazioni che richiedono solamente un'interfaccia CAN. È la soluzione ideale se la macchina è già dotata di un master controller. Normalmente, il ricevitore viene fornito con il protocollo CANopen. Oltre all'interfaccia CAN, il ricevitore è dotato di segnali cablati per la funzione di arresto.

G5-R5/10



G5-M19



G5-CAN



I ricevitori G5

	G5-R5/10	G5-M19	G5-CAN
Numero di uscite digitali	5 o 10	≤ 19	1 + 2 funzioni di arresto
Numero di ingressi digitali	–	≤ 14	–
Interfaccia Fieldbus	–	–	CANopen
Tensione di alimentazione	12/24 VDC	12/24 VDC	12/24 VDC
Banda di frequenza	2,4 GHz	2,4 GHz	2,4 GHz
Temperatura di esercizio	da –25 a +70°C	da –25 a +70°C	da –25 a +70°C
Classe di protezione	IP65	IP67	IP67
Dimensioni (LxA xP) (altezza incl. antenna)	127x186x57 mm	127x186x57 mm	110x140x157 mm