

CANCOM SÄKERHETSMODUL

JÖRGENSEN



Specifikationer:

KOMMUNIKATION

- Dubbelriktad radio Frekvens 433 MHz
- 1 x CAN-buss CanCom 2.0 B
- 1 x CAN-buss valfri, ex J1939, CANopen

INGÅNGAR/UTGÅNGAR

- 16 Digitala utgångar
- 4 PWM sektioner med strömåterkoppling
- 4 H-bryggor
- 24 digitala ingångar varav
- 16 frekvensingångar
- 4 Analoga ingångar (4-20 mA)
- 24 Analoga ingångar (0-10V) varav
- 8 kan konfigureras som analoga utgångar
- För kategori 3-funktioner krävs 2 ingångar

ÖVRIGT

- Spänningsområde 8-34 Volt
- Total belastning 24A
- LED-indikering för ström, felkoder etc
- 2st 62 pol AMP MCP Kontakter
- IP69K
- PLd kategori 3

CANCOM SÄKERHETSMODUL - FLEXIBEL, ROBUST, INNOVATIV

I CanCom-serien finns moduler och radiosändare för smart styrning av mobil hydraulik. Nu kommer en ny säkerhetsmodul med klassning enligt PLd kategori 3. Den är därför lämplig att använda för de funktioner som behöver vara säkerhetsklassade enligt maskindirektivet.

Modulen har ett än mer robust utförande än övriga CanCom moduler med sin IP69K-klassning vilket betyder att den klarar varm högtryckstvätt. Den är utrustad med 2st 62 poliga AMP MCP kontakter och har både analoga, digitala och PWM in- och utgångar. Modulen har feldetektering som indikeras med LED.

Tillsammans med Jörgensens övriga I/O-moduler och radiosändare i CanCom-serien kan man enkelt bygga ett komplett styrsystem. Styrsystemet är robust och speciellt anpassat för att klara av krävande driftsförhållanden. Exempel på maskiner som kan använda ett sådant system är lastväxlare, kranbilar, slamsugningsbilar etc.

ISO EN
13849-1

PL-d , Kat 3
Compliant

