

OEM Automatic AB

Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås

Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås

075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se



P43 ULTRALJUDSGIVARE MED DIGITAL UTGÅNG, KONTAKTANSLUTNING

P43F4V2D001330E

Ultraljudsgivare M18 direktavkännande 500 mm 2 utgångar



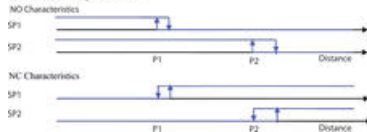
- Tre olika funktioner på utgången
- 2 separata utgångar (1 utgång på P43K och P43G)
- Fönster: Programmera ett fönster där givaren ger signal
- Hysteres: Programmera hysteresen för önskat tillslag och fränslag

PRODUKTBESKRIVNING

TEACH IN INSTR. FÖR P43F/T/O

Tre olika funktioner kan väljas på givaren

Normal Switching Operation



Normalt slutande/brytande funktion

Windows Function



Hysteresis Adjustment

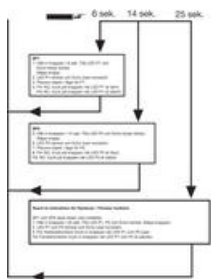


Fönster funktion / Hysteres funktion



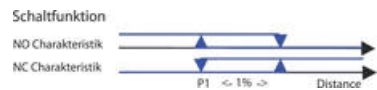
Dessa tre funktioner kan programmeras via stift 5 / rosa kabel eller med Teach In adapter.

Flödesschema Teach In



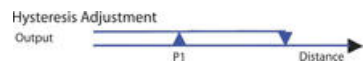
TEACH IN INSTR. FÖR P43K/G

Tre olika funktioner kan väljas på givaren



Teach In instruktion för Normal funktion NO/NC

1. Håll in knappen i 8 sek. Tills LED SP börjar blinka. Släpp knapp.
2. LED SP blinkar.
3. Placera objekt i läge för P1.
4. För NO, tryck på knappen när LED SP är tänd. För NC, tryck på knappen när LED SP är släckt



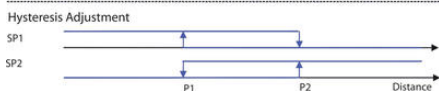
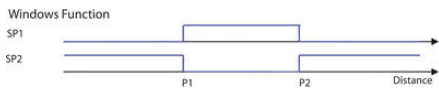
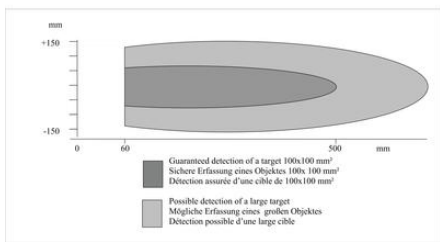
Hysteresfunktion NO

1. Håll in knappen i 8 sek. Tills LED SP börjar blinka 2Hz. Släpp knapp.
2. LED SP blinkar.
3. Placera objekt i läge för P1. För NO, tryck på knappen när LED SP är tänd.
4. Läs in P2. Håll in knappen i 16 sek. Tills LED SP blinkar i 1 Hz. Släpp knapp.
5. LED blinkar med ½ Hz. 6. Placera objekt i läge för P2. 7. Tryck på knappen när LED SP lyser.

TEKNISK DATA

Avstånd max	500 mm
Avstånd min	60 mm
Elektrisk anslutning	M12 5-polig kontakt
Givartyp	Ultraljud
Hus	M18
Inställning	Teach In
IP-klass	IP67
LED-indikering	Gul LED utgång, Grön LED eko

Material Hus	PBT
Matningsspänning DC max	30 V DC
Matningsspänning DC min	12 V DC
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	70 °C
Upplösning	0,25 mm
Utgång	2x PNP
Utgångsström max	0,5 A
Växlingsfrekvens	10 Hz



Echo P1 P2



Stift5

