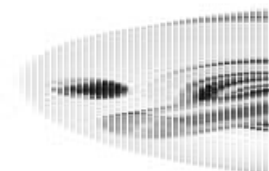


PULSGIVER, INKREMENTELL, MINIATYRSERIE 2400 / 2420

2400.1122.0050

Encoder Inc. P/P, radial cable, 5-24 VDC

- Husdiameter Ø24 mm
- Kabelforbindelse 2 meter
- Miniaturversjon
- Temperaturkompensering



PRODUKTBEKRIVELSE

Modell 2400/2420 er en serie for industrielle bruksområder med trange rom eller der giveren må ha lav vekt. Modellene 2400/2420 har en såkalt "Push-Pull"-utgang som betyr at den kan kobles til en inngang som enten er PNP eller NPN. Utgangssignalene er A, B, 0. I tillegg har de inverterte signaler som skal kobles til innganger tilpasset for støydemping.

Da disse produktene ofte har en kritisk funksjon og kan variere fra forespørsel til forespørsel viser vi ingen komplette artikkelnummer. Vi vil gjerne først diskutere applikasjonen din for å kunne velge rett modell og beste alternativ.

Bestillingsnøkkel

Akselversjon 2400. **A** **B** **C** **D** **E**

A Flens

1 = Ø24 mm
2 = Ø28 mm
3 = Ø30 mm

C Utgangsalt./Matespenning

1 = Push-Pull (uten invertert signal) / 5-24 V DC
2 = Push-Pull (invertert signal) / 5-24 V DC
3 = Push-Pull (uten invertert signal) / 8-30 V DC
4 = Push-Pull (invertert signal) / 8-30 V DC

E Pulser per omdr

4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 36, 40, 50, 60, 80,
100, 120, 125, 180, 200, 250, 300, 360,
400, 500, 512, 1000, 1024
Eks. 360 pulser = 0360

B Aksel (ØxL)

1 = Ø4x10 mm
2 = Ø6x10 mm
3 = Ø5x10 mm, flat
4 = Ø1/4"x10 mm, flat
6 = Ø6x10 mm, flat

D Kontakt-type

1 = Akselkabel, 2 m PVC
A = Akselkabel, spesial-lengde PVC*
2 = Radialkabel, 2 m PVC
B = Radialkabel spesial-lengde PVC*

* 3, 5, 8, 10, 15 m nøkkelforlengelse. XXXX=lengden i dm
Ex. 2400.122A.1024.0030 (for kabel-lengde 3 m)

Bestillingsnøkkel

Hullaksel-versjon 2420. **A** **B** **C** **D** **E**

A Flens

C Utgangsalt./Matespenning

E Pulser per omdr

1 = \varnothing 24 mm

1 = Push-Pull (uten invertert signal) / 5-24 V DC
2 = Push-Pull (invertert signal) / 5-24 V DC
3 = Push-Pull (uten invertert signal) / 8-30 V DC
4 = Push-Pull (invertert signal) / 8-30 V DC

4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 36, 40, 50, 60, 80,
100, 120, 125, 180, 200, 250, 300, 360,
400, 500, 512, 1000, 1024
Eks. 360 pulser = 0360

ⓑ Hullaksel
(maks dybde 14 mm)

ⓓ Kontakt-type

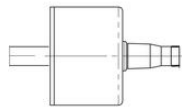
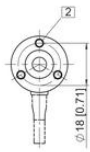
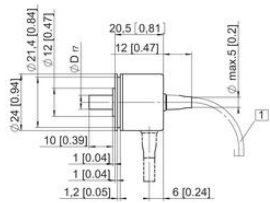
1 = \varnothing 4 mm
2 = \varnothing 6 mm

1 = Akselkabel, 2 m PVC
A = Akselkabel, spesial-lengde PVC*
2 = Radialkabel, 2 m PVC
B = Radialkabel spesial-lengde PVC*

* 3, 5, 8, 10, 15 m nøkkelforlengelse.
XXXX = lengden i dm
Eks. 2420.122A.1024.0030 (for kabel-lengde 3 m)

TEKNISKE DATA

Akseldiameter	4 mm
Givertype	Inkrementell
Housing diametre	24 mm
IP-klasse	IP50
Matespenning DC maks.	30 V DC
Matespenning DC min.	5 V DC
Montering	Aksel
Oppløsning	50 pulses/turn
Pulstall maks	5000
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	85 °C
Tilkobling	Kabel
Utgang	Push/Pull
Versjon	Multiturn



- Brun
- Vit
- Grön
- Gul
- Grå
- Rosa
- Blå
- Röd

- +UB manöverspänning
- 0V manöverspänning
- Kanal A
- (Kanals A)
- Kanal B
- (Kanals B)
- Kanal C
- (Kanals C)

Värn noga med att ALLTID isolera oavvärdade kablar innan givaren spänningssätts.