

SIL-TURVAHYVÄKSYTTY PULSSIANTURI

SIL

Turvahyväksytty pulssianturi

- SIL3/PLe turvaluokkaan
- Halkaisija 58 tai 90 mm, 6-12 mm akselilla tai 14-30 mm rei'ällä
- Resoluutio 250-2500 p/k
- A-, B- ja Z-kanavat ja samat invertoituna
- Myös ruostumattomalla teräsrungolla, IP69K



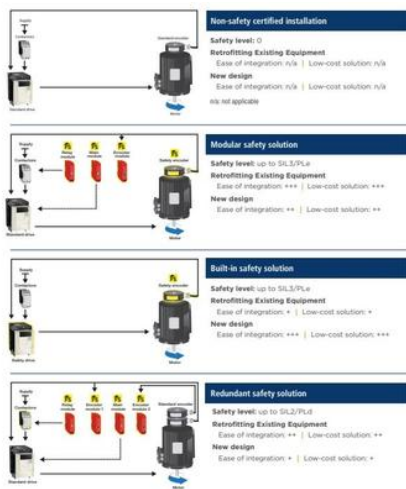
TUOTEKUVAUS

SIL-turvahyväksyttävä pulssiantureita voidaan käyttää kohteissa joissa vaaditaan SIL3/PLe-tason turvahyväksyntää. Valikoimasta löytyy 58 tai 90mm anturit, akseli tai reikämallisena. Kotelointiluokka parhaimmillaan IP68/IP69K.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Anturin tyyppi	Inkrementtianturi
Kotelon halkaisija	58 mm
Min. akselin halkaisija	6 mm
Max. akselin halkaisija	30 mm
Max. resoluutio	2500 P/R
Liitäntä	Kaapeli, M23-liitin
IP-luokka	IP65
Max. pyörimisnopeus	6000 rpm
Min. syöttöjännite DC	5 V DC
Max. syöttöjännite DC	30 V DC
Min. käyttölämpötila	-20 °C
Max. käyttölämpötila	85 °C
Ulostulo	Push/Pull, RS422, SinCos



Model	Characteristics	Shaft type	Shaft diameter	Resolution	Max. speed	Termination
DSMSH	58 mm Aluminium IP55		6, 10 mm and 3/8"	250, 256, 260, 500, 512, 1000, 1024, 2048, 2500	6000 RPM	Cable or M23 Connector Axial or Radial
DSMSX	58 mm Stainless steel IP66		10 mm	250, 256, 260, 500, 512, 1000, 1024, 2048, 2500	3000 RPM	Cable Axial
DSQSH	58 mm Aluminium IP55		14 mm	250, 256, 260, 500, 512, 1000, 1024, 2048, 2500	4000 RPM	Cable or M23 Connector Axial or Radial
DSMSH	90 mm Aluminium IP55		11, 12 mm	1024, 2048	6000 RPM	Cable or M23 Connector Axial or Radial
DSMSX	90 mm Stainless steel IP66		11, 12 mm	1024, 2048	6000 RPM	Cable or M23 Connector Axial or Radial
DSU9H	90 mm Aluminium IP55		20, 25, 30 mm and 1"	1024, 2048	3000 RPM	Cable or M23 Connector Radial
DSU9X	90 mm Stainless steel IP66		20, 25, 30 mm and 1"	1024, 2048	1500 RPM	Cable or M23 Connector Radial

Shafted Through shaft