

Sisteme si encodere WDG



Silent Move

Sistemul de centura, a dovedit de a fi unul din cel mai silentios din lume oferind beneficii remarcabile:

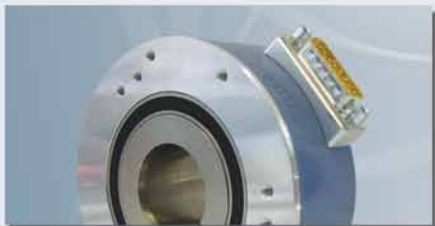
- buna funcționare
- liniste
- Circumferință sau sistemul de centura ghidate

Encoder WDG masurare, precizie obisnuite – standard –



Add-on kit de convertizor de frecvență de feedback

- set complet de aducere
- rapid și fiabil echipat cu ajutorul accesoriilor
- solutie = cost-eficient de modernizare
- iesire: SIN, TTL, HTL
- Fire: M8, M10, M12, M16 si M20
- 15 m de cablu produs pentru invertoare de frecvență diferite



Encoder cu ax si intfata WDG SUBD 100H

- Encoder robust si extrem de subțire, arbore tubular pentru extinderea pe motoare de putere
- arborele tubular continuu, max. 45 mm diametru
- cu ieșire de control
- respectă clasa de protecție IP54
- Opțional: -40 °C la +80 °C

Așteptăm cu nerăbdare cererea dumneavoastră



Gama larga de accesorii

- cuple si accesorii de montaj
- adapotare pentru arbore si adaptoare pentru ax
- cuplaje elicooidale, cuplaje disc, burduf-, -cap, slit-și cuplaje paguflex;
- cable cu conector mama;
- cabluri productie proprie;
- parghie pentru determinarea lungimi;
- roți de măsurare pentru toate domeniile de suprafață

Pentru informații suplimentare și documentație suplimentară vă rugăm să contactați:

T.P.H. Comercial SRL

RO18733276
J08/1334/2006
Bulevardul Grivitei nr 90,
Brasov, Romania

Telefon: +40 (0) 368 416 404
Fax: +40 (0) 368 416 405
E-Mail: office@tph.ro

www.thp.ro



Wachendorff Automation GmbH & Co. KG
www.wachendorff-automation.com



Sisteme si encodere WDG



Systems and encoders WDG



Automatizare de precizie cu encodere și sisteme

- Encodere absolute WDGA cu EnDra®
- Encodere incrementale WDG
- Optice și magnetic
- Gama standard și versiuni pentru client
- Sisteme complete
- Sarcine maxime admisibile
- Producție expres în 48 de ore
- 5 ani garanție
- Producție și dezvoltare proprii "Made in Germania"



Encodere absolute WDGA cu tehnologie EnDra®

- Tehnologie EnDra® fără accesorii și nici baterie fără întreținere și uzură ecologică, energie eficientă
- 0 rotație sau multiturație (14 biti/40 biti)
- Tehnologie anticipare cu procesor 32 de biti
- LED-uri cu 2 culori ca indicatori pentru condițiile de operare și mesaj de eroare



Encoder WDG58V, tipul V4A din oțel inoxidabil

- EHEDG: design igienic testat
- Ecolab: Certificat privind rezistența la curățenie și agenți de dezinfectare
- Grad înalt de protecție IP67 până în jurul IP69K
- Ax radial cu inel de protecție fără camera goală (PTFE)
- cu lumina de avertizare de rezervă
- Opțional: 40 °C la +80 °C



WDG24C encoder magnetic până la 1024 PPR

- Construcție foarte compactă pentru utilizare în condiții dure
- Ax ridicat de încărcare: radial 80 N, axial 50 N
- PPR disponibile: 1 până la 128 de PPR continuă 256, 512, 1024 ppr
- Alimentare: 4,75 VDC până la 5,5 VDC, 5 VDC până la 30 VDC și 10 VDC până la 30 VDC
- Temperatura de operare: -40 °C la +80 °C
- Grad înalt de evaluare pentru protecție IP67 peste tot în jurul



SZG65WDGA sistem cablare CANopen sau SSI

- Senzor de lungime excepțional
- Raza de măsurare: 0 mm până la 1250 mm
- Semnal de ieșire: 406 CANopen CIA sau semnale incrementale
- IP65 montat deja la encoderele absolute WDGA
- Metode variate de montare



Seria WDG58 encodere acum cu 25 000 PPR!

- Nou: 10 000, 12 500, 20 000 sau 25 000 PPR
- Ax ridicat de încărcare până la 400 N radial și 400 N axial
- Protecție completă a conexiunii cu 10 VDC la 30 VDC;
- Opțional: -40 °C la +80 °C
- Conexiuni: Cablu ecranat sau conector, axiale sau radiale



Sistem de măsurare cu lungime robustă

- Parghie-resort pentru orice tip de instalare și direcție de funcționare, reglabilă și cu forța pretensionată: 20, 25 și 30 N pentru optim
- encoder incremental WDG 58B cu 2 metri cablu
- roți de măsurare pentru encoder, pentru diferite suprafețe
- rezoluția de 1 mm, alte rezoluții disponibile



Sistem de fire SZG81

- excepțional senzor de lungime
- domeniu de măsurare a 0-2,5 m, până la 0-6,25 m
- ieșire: semnale elementare
- encoder cu IP65 gata montat
- Pot fi livrate cu alte tipuri de dispozitive de până la 43 de metri