



A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

No scale drawing available



Termékjellemzők

Felbontás	8192 lépés; 13 bit
Kommunikációs interfész	terepi busz gateway-en keresztül
Tengely kialakítás	tömör tengely
Tengely átmérő [mm]	10

Elektromos adatok

Üzemi feszültség toleranciája [%]	10
Üzemi feszültség [V]	5 DC; (a gatewayből)
Áramfelvétel [mA]	< 150
Max. elektromos fordulatszám [U/min]	6000

Kimenetek

Kódolás	kettős kód
Kódjel	adatbemenet; TTL kompatibilis jelek; órajel és invertált órajel a mikroprocesszortól RS485 szerint; adatkimenet; szinkron soros; TTL kompatibilis adatjelek és invertált adatjelek; inkrementális jelek; 2 szinuszos inkrementális jel (A és B) ; 90°-os fáziseltolás; 1 Vss 512 fordulatonkénti jelperiódus

Mérési / beállítási tartomány

Felbontás	8192 lépés; 13 bit
-----------	--------------------

Interfész

Kommunikációs interfész	terepi busz gateway-en keresztül
-------------------------	----------------------------------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-20...100
Tárolási hőmérséklet [°C]	-30...100



Abszolút egyfordulatú forgásjeladó tömör tengellyel

RN-8192-E05/R3B

Védettség	IP 64
-----------	-------

Tesztek / engedélyek

Ütésállóság	100 g (6 ms)
Rezgésállóság	10 g (55...2000 Hz)

Mechanikai adatok

Anyagok	alumínium
Max. mechanikus fordulatszám [U/min]	12000
Maximális indítónyomaték [Nm]	1
Nyomaték referenciahőmérséklet [°C]	20
Tengely kialakítás	tömör tengely
Tengely átmérő [mm]	10
Tengely anyaga	acél (1.4104)
Max. tengelyirányú tengelyterhelés (tengelyvégen) [N]	10
Max. sugárirányú tengelyterhelés (tengelyvégen) [N]	20

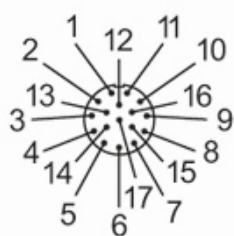
Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Kábel: 3 m, PUR

Csatlakozó: 1 x M23; Maximális kábelhossz: 150 m



1	+5V érzékelő
2	n.c.
3	n.c.
4	0V érzékelő
5	n.c.
6	n.c.
7	+5V Up
8	ütem
9	ütem invertált
10	0V Un
11	árnyékolás
12	B (+)
13	B (-)
14	adatok
15	A (+)
16	A (-)
17	adatok invertált