

## Inkrementális elfordulás-jeladó nullreferencia kimenettel

- Kis méret (átmérő 40 mm)
- Max. 2000 impulzus/fordulat
- Beépített feszültségstabilizátor
- A, B és 0 kimenet



## Műszaki adatok

Típus	E6B2-CWZ6C
Tápfeszültség	5 ... 24 VDC
Áramfelvétel	Max. 80 mA
Felbontás	100, 500, 1000, 2000
Kimenetek	A, B és 0
Kimenetek közötti fáziseltolás	90° ± 45° A és B között
Kimenetek terhelhetősége	30 VDC, max. 35 mA (nyitott kollektoros)
Maximális frekvencia	100 kHz
Maximális fordulatszám	6000 ford/perc
Indítónyomaték	Max. 980 mN · m
Tehetlenségi nyomaték	Max. 1x10 <sup>-6</sup> kg · m <sup>2</sup>
Tengely terhelése	Sugárirányú: 29,4 N / Tengelyirányú: 19,6 N
Kimenő jel fel- és lefutási ideje	Max. 1 μs
Környezeti hőmérséklet	-10°C ... +70°C (jegesedés nélkül)
Környezeti páratartalom	35% ... 85%
Szigetelési ellenállás	1000 MΩ min. (500 VDC)
Maradék feszültség	Max. 0,4 V
Átütési szilárdság	500 VAC 1 percig
Rezgésállóság	10 ... 500 Hz, 2,0 mm amplitúdó esetén X, Y és Z irányból 11 percig
Ütésállóság	1000 m/s <sup>2</sup> három alkalommal minden irányból
Védettség	IEC IP50

## Bekötés

