

KIERROSLUKUVAHTI M12 - M18 PNP 10 KHZ

637.9262.119

Kierroslukuvahti, M12, muovi, PNP, NO

- KytKentätaajuus 10 kHz
- PNP
- 2 mm tunnistusetäisyys



TUOTEKUVAUS

Nopeuden mittausta ja valvontaa ilman pulssi- tai takoaanturia on kustannustehokasta, harmi vaan vaihtoehtoja on ollut liian vähän. Nyt Bernstein tuo markkinoille täydellisen vastauksen; uuden ja tehokkaan kierroslukuvahdin. Tällä elektronisella magneettikytkimellä (Hall) voidaan laskea kierrosnopeus ferromagneettisesta hammaspyörästä. Huomioitavaa tässä uutuudessa on korkea kytKentätaajuus. Enimmillään saavutetaan jopa 20 kHz:n (NPN-malli) kierrostaajuus. Kokovaihtoehtoina on M12 tai M18, tunnistusetäisyys on 2 mm. Hall tekniikan tarjoaa runsaasti etuja verrattuna normaalin reed-tekniikalla toteutettuun magneettikytkimeen; korkea kytKentätaajuus, luotettavuus, immuuni värinälle, stabiili kytKentä, pitkä elinikä ja korkea toistotarkkuus.

TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP67
Kaapelin pituus	2000 mm
Koko	M12
LED	Kyllä
Max. jännite DC	39 V
Max. kuorma	400 mA
Max. käyttölämpötila	70 °C
Max. taajuus	10000 Hz
Min. jännite DC	10 V
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Rungon materiaali	Muovi
Tunnistusetäisyys	2 mm
Ulostulo	PNP

