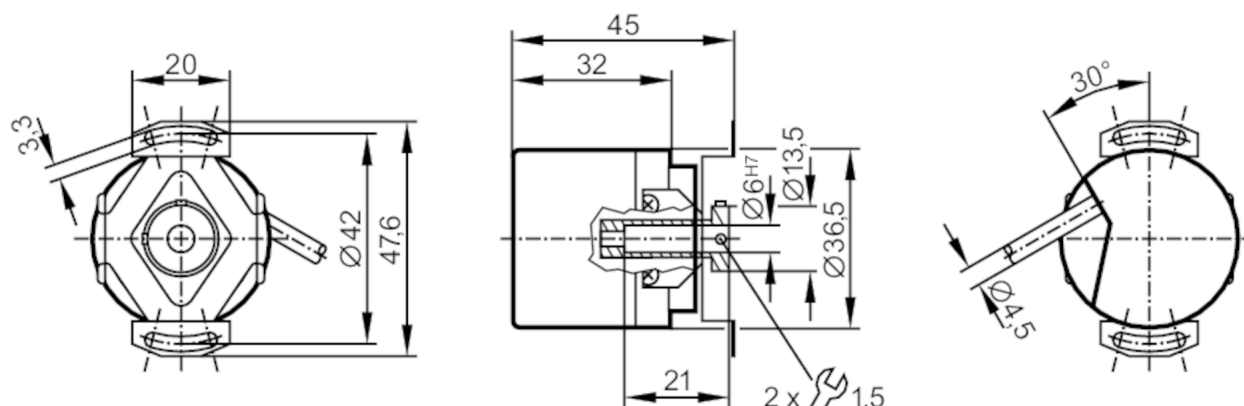


Enkoder inkrementalny z wałem drążonym

RA-0010-I05/N2

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Rozdzielczość	10 rozdzielczość
Wykonanie wału	tuleja jednostronnie otwarta
Średnica wału [mm]	6

Dane elektryczne

Tolerancja napięcia zasilania [%]	10
Napięcie zasilania [V]	5 DC
Pobór prądu [mA]	150

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	TTL
Maks. prąd obciążenia na wyjście [mA]	20
Częstotliwość przełączania [kHz]	300
Przesunięcie fazy pomiędzy sygnałem A i B [°]	90

Zakres pomiaru / nastaw

Rozdzielczość	10 rozdzielczość
---------------	------------------

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-30...100
Temperatura składowania [°C]	-30...80
Maks. wilgotność względna powietrza [%]	98
Ochrona	IP 64

Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy	100 g (6 ms)
Odporność na wibracje	10 g (55...2000 Hz)

Dane mechaniczne

Wymiary [mm]	Ø 42 / L = 32
Materiał	aluminium



Enkoder inkrementalny z wałem drążonym

RA-0010-I05/N2

Maks. liczba obrotów [U/min]	10000
Maks. moment rozruchowy [Nm]	2,5
Referencyjna temperatura dla oideanego momentu [°C]	20
Wykonanie wału	tuleja jednostronnie otwarta
Średnica wału [mm]	6
Dopasowanie wału	H7
Materiał wału	stal (1.4104)
Mocowanie: głębokość wału [mm]	6...21
Max. odchylenie wału od osi [mm]	0,5

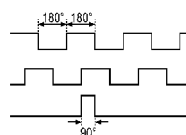
Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR; radialny, możliwość zastosowania osiowego

brązowy	A
kolor zielony	A odwrócony
szary	B
różowy	B odwrócony
kolor czerwony	index 0
czarny	index 0 odwrócony
niebieski	L+ czujnik
biały	0V czujnik
brązowy/zielony	L+ (Up)
biały/zielony	0V (Un)
fiolet	błąd odwrócony
ekran	obudowa

Diagramy i grafiki

Diagram impulsów



Obroty w prawo (patrzac od strony wału)