

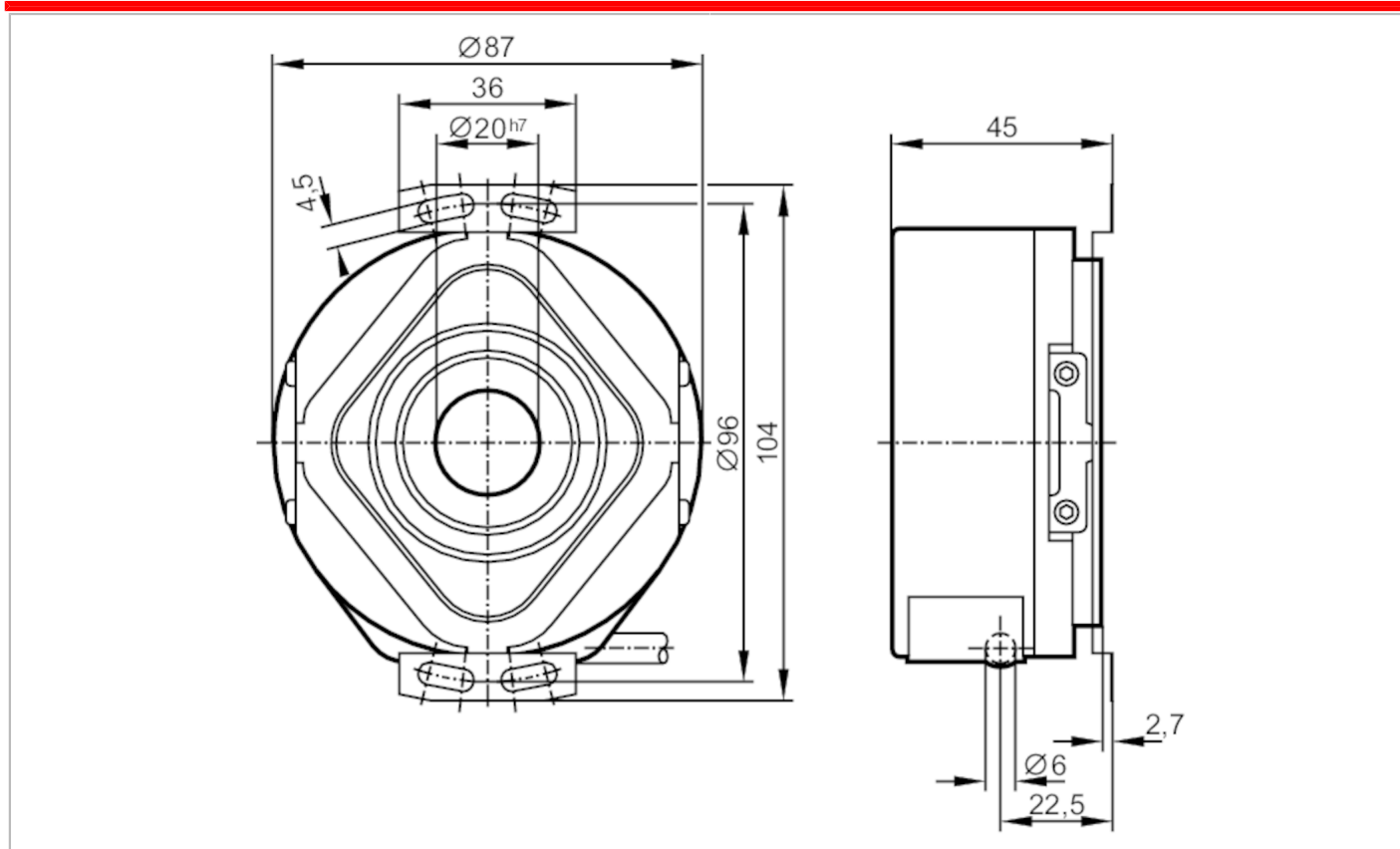
# RP1303



## Enkoder inkrementalny z wałem drążonym

RP-0360-I05/N10

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



### Cechy produktu

Rozdzielczość	360 rozdzielczość
Wykonanie wału	tuleja jednorodna
Średnica wału [mm]	20

### 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	360 rozdzielczość
---------------	-------------------

# RP1303



## Enkoder inkrementalny z wałem drążonym

RP-0360-I05/N10

Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-30...60
Uwaga dot. temperatury otoczenia		wyższa temperatura na żądanie diagram zawarty w instrukcji obsługi
Temperatura składowania	[°C]	-30...100
Maks. wilgotność względna powietrza	[%]	98
Ochrona		IP 64

Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy		100 g (6 ms)
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6	200 g (50...2000 Hz)

Dane mechaniczne		
Wymiary	[mm]	Ø 87 / L = 45
Materiał		aluminium
Maks. liczba obrotów	[U/min]	6000
Maks. moment rozruchowy	[Nm]	10
Referencyjna temperatura dla odczytanego momentu	[°C]	20
Wykonanie wału		tuleja jednorodna
Średnica wału	[mm]	20
Dopasowanie wału		H7
Materiał wału		stal (1.4104)
Mocowanie: głębokość wału	[mm]	10
Max. odchylenie wału od osi	[mm]	1,5

### Połączenie elektryczne

Przewód: 1 m, PUR; radialny

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

# RP1303

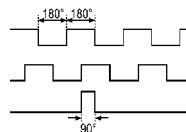


## Enkoder inkrementalny z wałem drążonym

RP-0360-I05/N10

### diagramy i wykresy

Diagram impulsów



Wyjście A

Wyjście B

index 0

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny