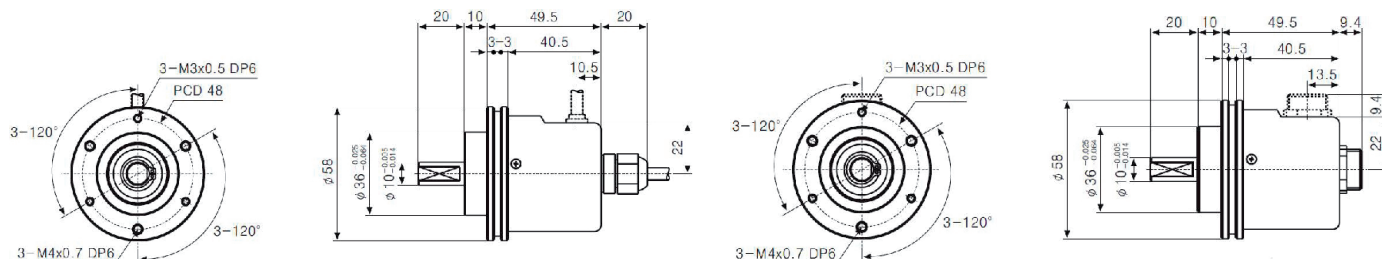
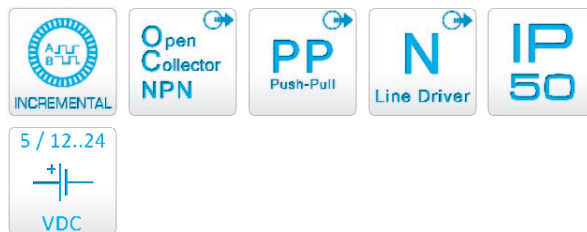


## MOK 58-10



Dane elektryczne	
Rozdzielczość	10, 15, 20, 23, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 75, 100, 120, 125, 150, 192, 200, 240, 250, 256, 300, 360, 400, 500, 512, 600, 800, 1000, 1024, 1200, 1500, 1800, 2000, 2048, 2500, 3000, 3600, 5000, 6000, 8000
Napięcie zasilania	12...24VDC dla OC i PP, 5VDC dla N (opcjonalnie OC)
Pobór prądu	80mA (50mA dla nadajnika linii)
Wyjścia	A, B, C prostokątne (oraz negacje dla N)
Elektronika wyjściowa	Otwarty kolektor, PushPull lub nadajnik linii
Prąd wyjściowy	30 mA dla OC i PP, 20 mA dla N
Częstotliwość graniczna	300 kHz
Podłączenie	Przewód 2m
Rezystancja izolacji	100 MΩ przy 500VDC
Wytrzymałość dielektryczna	750 VAC 50/60 Hz przez 1 minutę
Dane mechaniczne	
Średnica obudowy	58 mm
Średnica osi	10 mm
Tarcza	Dla rozdzielczości do 200imp./Obr. metal, pozostałe rozdzielczości szkło
Stopień ochrony	IP50
Moment bezwładności	15gcm <sup>2</sup>
Moment startowy	0,004 Nm
Obciążenie osi	Promieniowo maks. 100 N, osiowo maks. 25 N
Maksymalna prędkość obrotowa	5000 obr/min
Wibracje	1,5mm 10...55Hz przez 2 godziny
Wstrząsy	75G
Przewód	Pięcioletowy (OC i PP), ośmioletowy (N), Ø5mm, długość 2m
Masa	Okolo 300g
Warunki pracy	
Temperatura pracy	-10°C...+70°C
Temperatura składowania	-25°C...+85°C
Wilgotność podczas pracy	35%...85%
Wilgotność podczas składowania	35%...90%

Otwarty kolektor, PushPull	
Przewód	Znaczenie
Brązowy	Vcc
Czarny	A
Biały	B
Pomarańczowy	C
Niebieski	GND
Ekran	

Nadajnik Linii	
Przewód	Znaczenie
Brązowy	Vcc
Czarny	A
Czerwony	/A
Biały	B
Szary	/B
Pomarańczowy	C
Żółty	/C
Niebieski	GND
Ekran	

Symbol zamówieniowy						
MOK58	10	1000	1224	BZ	K	Opcja
Typ enkodera	Oś 10 mm	Rozdzielczość	1224 – Napięcie zasilania 12...24VDC (dla OC i PP) 5 – Napięcie zasilania 5VDC (dla N) opcjonalnie dla OC	Znacznik zera (kanał C)	K – Standard wyjścia OC PP – Standard wyjścia PushPull N – Standard wyjścia nadajnik linii	BRAK - z przewodem osiowo KB - złącze boczne KA - złącze osiowe