



Sterowniki seria MINIACTION



ZALETY:

- **sterowanie silnikami 1 i 3 fazowymi asynchronicznymi AC oraz bezszczotkowymi DC do 2.3Nm,**
- **obudowa wykonana z poliwęglanu,**
- **komunikacja Modbus RTU,**
- **kontrola prędkości oraz momentu obrotowego,**
- **wyświetlacz z klawiaturą jako opcja.**

SPECYFIKACJA:

Parametry elektryczne:

Zasilanie:	1-230VAC ± 10%
Prąd nominalny:	4.2A
Prąd max. chwilowy:	14A
Zasilanie urządzeń peryferyjnych:	24VDC (seria 300 oraz 500)
Max. moc obsługiwanego silnika:	0.75kW

Parametry eksploatacyjne:

Rodzaj komunikacji:	Modbus RTU
Tryb pracy:	max 51min/60min
Stopień ochrony IP:	IP20
Temperatura pracy:	0°C do +55°C
Obudowa:	poliwęglanowa

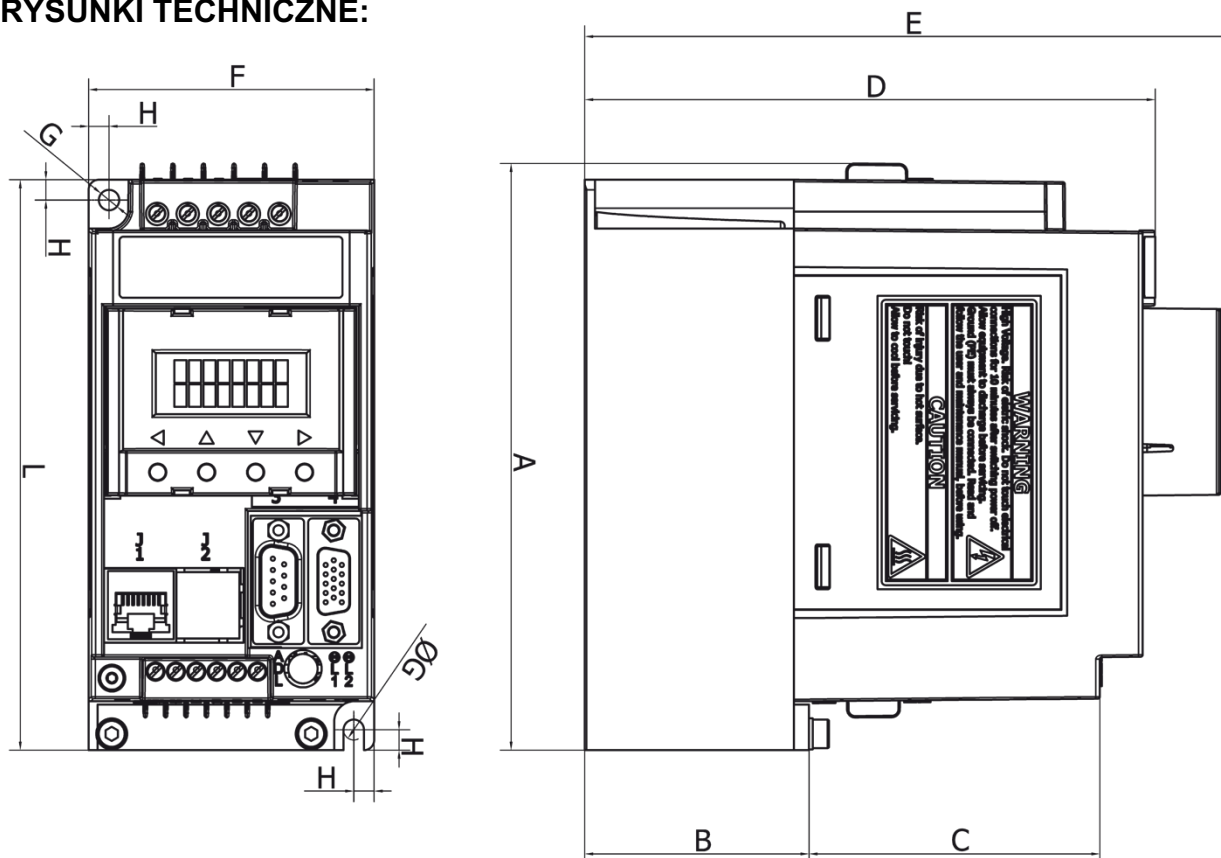
W celu złożenia zapytania ofertowego prosimy o podanie modelu np.: MINIACTION 200. Prosimy o kontakt z naszym konsultantem technicznym celem prawidłowego dobrania sterownika do aplikacji.

SERIA MINIACTION:

MODEL	MINIACTION 200	MINIACTION 300	MINIACTION 400	MINIACTION 500
Obsługa silników	Bezczotkowych	Bezczotkowych	Asynchronicznych 3~	Asynchronicznych 3~
Pozycjonowanie	-	✓	-	✓
24V wejścia cyfrowe	4	17	4	17
24V 30mA wyjścia cyfrowe	1	5	1	5
24V 500mA moc hamowania	1	1	1	1
0-10V/4-20mA wejścia analogowe	1+1	1+1	1+1	1+1
0-10V wyjścia analogowe	1	1	1	1
Sterownik linii enkodera A/B	-	-	-	✓
Enkoder A/B + UVW Line driver	✓	✓	-	-
Resolver	✓	✓	-	-
Dynamiczne hamowanie	✓	✓	-	-



RYSUNKI TECHNICZNE:



MINIACTION

A	B	C	D	E	F	G	H	L	kg
140	55	71.5	140	158.5	70	5	5	140	1.10

TRYBY PRACY:

Typ pracy	Ilość startów na godzinę	Dzienny czas pracy		
		0-2h	2-10h	10-24h
Praca normalna	do 20	0.9	1.2	1.4
	ponad 20	1.0	1.4	1.6
Praca z 30% przeciążeniem	do 20	1.2	1.5	1.8
	ponad 20	1.4	1.8	2.0
Praca z 70% przeciążeniem	do 20	1.4	2.0	2.2
	ponad 20	1.8	2.2	2.5