

Typ silnika:

ordering data:

Nr. zamówienia:

order-nr.:

Y2PE-160M4 B3

Dane elektryczne / electrical data

Moc znamionowa Pn rated motor power Pn	11	kW
Obroty n speed n	1470	1/min
Napięcie zasilania rated motor voltage	400/690	V
Częstotliwość frequency	50	Hz
Prąd znamionowy In rated motor current In	20,44	A
Moment Mn rated motor torque Mn	71,46	Nm
Sprawność 100% efficiency 100%	91,4	%
Klasa energetyczna efficiency class	IE3	
Współczynnik mocy cos φ power factor cos φ	0,85	
Współczynnik prądu startowego starting-/rated motor current	7,70	Ia/In
Współ. momentu startowego starting-/rated motor torque	2,2	Ma/Mn

Opcje / options

Inne dane / general data

Wznios size	IEC 160M
Forma wykonania type of construction	B3
Waga kg weight kg	136
Korpus silnika frame material	żeliwo
Stopień ochrony degree of protection	IP55
Klasa izolacji insulation class	CLF
Rodzaj pracy duty type	S1 =praca ciągła S1= continuous operation

Dane mechaniczne / mechanical data

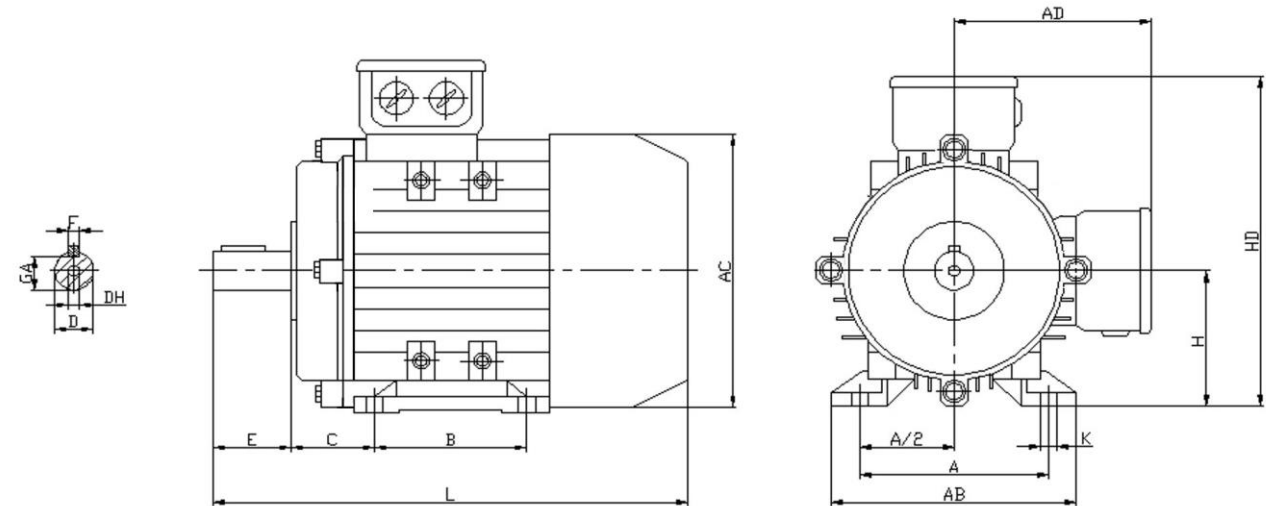
Łożyska strona A/B DE/NDE bearing design	6309.2RS	6309.2RS
Bezwładność Jmot moment of inertia Jmot	0,0852	kgm ²
Kalamitki regreasing device	nie/no	
Lakierowanie painting	RAL7030	

Rodzaj ochrony

type of ex-protection

Uwagi /remarks

Wymiary (mm) / Overall dimensions (mm)



A	B	C	D	E	F	GA	H	K	AB	AC	AD	HD	L	DH
254	210	108	42	110	12	37	160	15	320	315	255	415	657	M16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]