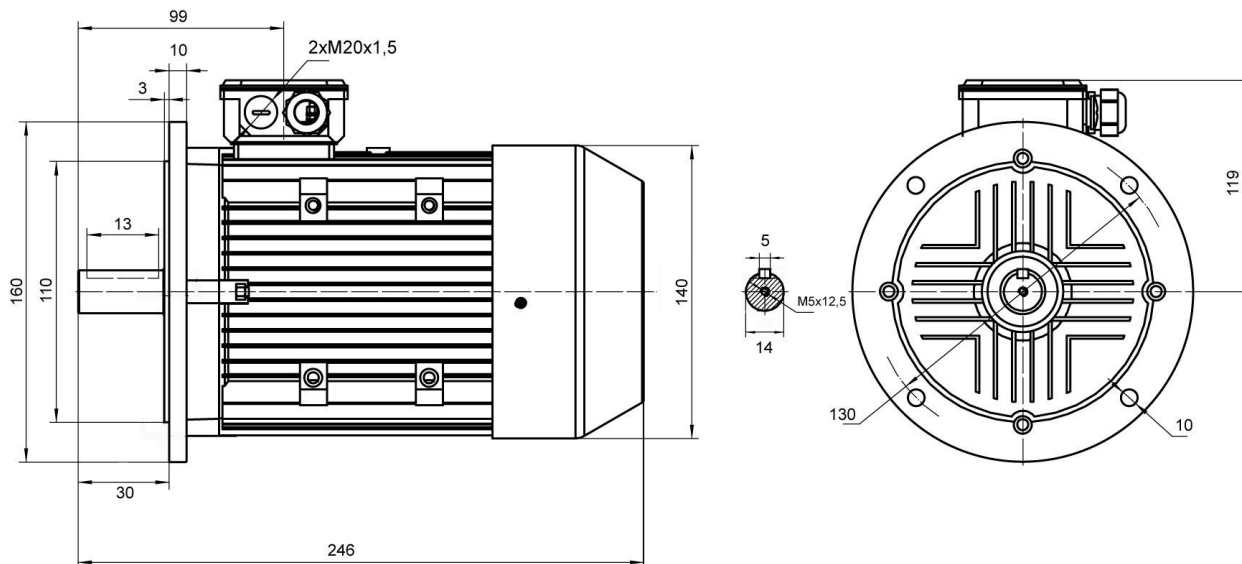


NAH 71 B-2 IE1

Abmessungen Drehstrom-Asynchronmotor / dimensions three phase asynchron motor IM B5 (mm)



Technische Daten / technical dates

Typ / type	NAH	71 B-2 IE1	Nennmoment / rated torque	(Nm)	1,92
Leistung / power	(kW)	0,55	Anlaufstrom-Nennstrom / starting current-rated current	(Ia/I <sub>n</sub> )	6,1
Betriebsart / duty		S1	Anzugsmoment-Nennmoment / starting torque-rated torque	(M <sub>a</sub> /M <sub>n</sub> )	2,2
Nennzahl/ speed (50 Hz)	(min <sup>-1</sup> )	2740	Kippmoment-Nennmoment / Pull-out torque	(M <sub>k</sub> /M <sub>n</sub> )	2,3
Nennstrom / rated current	(A)	2,31/1,34	Massenträgheitsmoment / moment of inertia	(kgm <sup>2</sup> )	
Spannung / voltage (+/-5%)	(V)	230/400 (Δ/Y)	Umgeb.-temp./ ambient temperature		40°C
Frequenz / frequency	(Hz)	50	Lager / bearing	(DE)	6202 ZZ
Wirkungsgrad / efficiency	(%)	73,0		(NDE)	6202 ZZ
Leistungsfaktor / power factor	(cos φ)	0,82	Schallpegel / noise level	dB (A)	
Schutzart / protection		IP55	Gewicht / weight	(kg)	6,2
Isolationsklasse / insulation class		F			

Schaltplan / connection diagram

