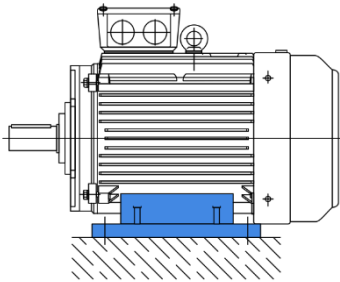


Наименование / Name **Электродвигатель асинхронный трехфазный /**
Three-phase asynchronous electric motor
Модель / Model **AIP355M4**

Монтажные исполнения / Mounting arrangements

1. Электродвигатель на лапах /
Foot-mounted motor


IM 1081 B3

2. Электродвигатель на лапах с фланцем /
Foot- and flange-mounted motor


IM 2081 B35

Технические характеристики / Technical specifications

Номинальная выходная мощность / Rated output power	P	315	кВт / kW
Частота вращения условная (фактическая) / Conditional (actual) speed	ν	1500 (1490)	об/мин / rpm
Напряжение сети (Δ/Y) / Network voltage (Δ/Y)	U	380/660	В / V
Номинальный ток / Nominal current	I_N	559	А / A
КПД / Efficiency	η	95,2%	
Коэффициент мощности / Power coefficient	$\cos\varphi$	0,90	
Соотношение крутящих моментов / Torque Ratio	M_S/M_N	2,1	
	M_{MAX}/M_N	2,2	
Соотношение токов / Current Ratio	I_S/I_N	6,9	
Момент инерции / Moment of inertia	J	8,2000	кг·м² / kgm²
Уровень звукового давления / Sound pressure level	L_{PA}	101	дБ(А) / dB
Вес / Weight	m	1900	кг / kg

