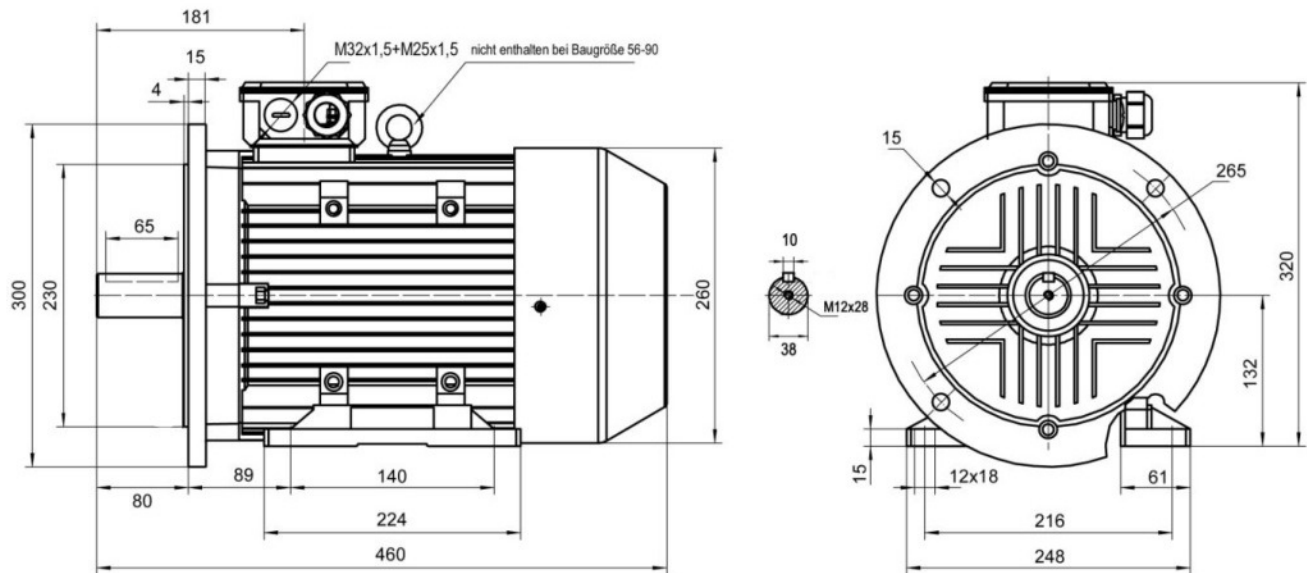


# NAH 132 S2-2 IE3

## Abmessungen Drehstrom-Asynchronmotor / dimensions three phase asynchron motor **IM B35** (mm)



### Technische Daten / technical dates

Typ / type	<b>NAH</b>	<b>132 S2-2 IE3</b>	Nennmoment / rated torque	(Nm)	24,4
Leistung / power	(kW)	7,5	Anlaufstrom-Nennstrom / starting current-rated current	(Ia/I <sub>n</sub> )	7,3
Betriebsart / duty		S1	Anzugsmoment-Nennmoment starting torque-rated torque	(M <sub>a</sub> /M <sub>n</sub> )	2,0
Nennzahl/ speed (50 Hz)	(min <sup>-1</sup> )	2930	Kippmoment-Nennmoment Pull-out torque	(M <sub>k</sub> /M <sub>n</sub> )	3,5
Nennstrom / rated current 400 V	(A)	13,9	Massenträgheitsmoment / moment of inertia	(kgm <sup>2</sup> )	0,02288
Spannung / voltage (+/- 5%)	(V)	400/690 (Δ/Y)	Umgeb.-temp./ ambient temperature		40°C
Frequenz / frequency	(Hz)	50	Lager / bearing	(DE)	6308 ZZ
Wirkungsgrad / efficiency	(%)	90,2		(NDE)	6308 ZZ
Leistungsfaktor / power factor	(cos φ)	0,88	Schallpegel / noise level	(dB (A))	79
Schutzart / protection		IP55	Gewicht / weight	(kg)	48,2
Isolationsklasse / insulation class		F			

### Schaltplan / connection diagram

