

# EN001065KW

Napęd elektryczny 65kW z flanszą i hamulcem ręcznym

## Opis produktu:

Produktem jest silnik synchroniczny z magnesami trwałymi (PMSM). Silnik charakteryzuje się wysoką sprawnością oraz dobrym stosunkiem mocy do masy. Silnik z magnesami trwałymi został zaprojektowany z myślą o zastosowaniu w pojazdach dostawczych i mikrobusach. Stosowany jako napęd tylnej osi pojazdu, bezpośrednio mocowany do wału napędowego.



## Specyfikacja techniczna:

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ	JEDN.
Wymiary gabarytowe	Ø384 x420	mm
Masa	140	kg
Typ silnika	PMSM	-
Liczba par biegunów	6	-
Napięcie znamionowe	540	VAC
Moc znamionowa	65	kW
Moc chwilowa	120	kW
Moment znamionowy	415	Nm
Moment chwilowy	1000	Nm
Prąd znamionowy	136	A
Prędkość znamionowa	1500	RPM
Prędkość chwilowa	6000	RPM
Sprawność maksymalna	92% (sprawność powyżej 80% dla 80% obszaru pracy)	-
Stopień ochrony	IP67	-
Chłodzenie	Cieczą (40% - woda, 60% - glikol)	-
Klasa izolacji	H	-

\*producent zastrzega sobie prawa do wprowadzania zmian parametrów oraz wyglądu produktu