

## Označení

KA77/TDRN132S4BE11

Kuželová převodovka K + Třífázové motory DRN.. (IE3)

## Produktová data

Jmenovité otáčky motoru	[1/min] : 1461
Výstupní otáčky	[1/min] : 135
Převodový poměr celkově	: 10,84
Výstupní krouticí moment	[Nm] : 385
Provozní faktor SEW-FB	: 2,50
Typ konstrukce	: M1A
Vrchní nátěr dle RAL	: 7031 Blue Grey (20070310)
Poloha konektoru/svorkové skříně	[°] : 0
Kabelový přívod/poloha konektoru	: X
Dutý hřídel	[mm] : 60
Povolená výstupní radiální síla při n=1400	[N] : 6800
Množství maziva 1. převodovka	[Litr] : 2,1
Výkon motoru	[kW] : 5,5
Doba zapnutí	: S1-100%
Třída účinnosti	: IE3
Účinnost (50/75/100% Pn)	[%] : 90,59 / 90,64 / 89,6
Značka CE	: ano
Napětí motoru	[V] : 230/400
Schéma zapojení	: R13
Frekvence	[Hz] : 50
Jmenovitý proud	[A] : 18,2 / 10,5
Cos φi	: 0,84
Tepelná třída	: 155(F)
Krytí motoru	: IP65
Konstrukční předpis	: IEC
Moment setrvačnosti motoru	[10 <sup>-4</sup> kgm <sup>2</sup> ] : 251,25
Hmotnost netto	[Kg] : 125,5
Brzdný moment	[Nm] : 80
Brzdové napětí	[V] : 230
Ovládání brzdy	: BGE1.5

### Doplňková provedení

Brzdové napětí (230V AC (220-242V))

Tepelná třída 155(F)

Brzda BE11- SEW - kotoučová brzda (230 V, 80 Nm)

Momentová vzpěra T pro násuvné provedení

Krytí IP 65

Ovládání brzdy BGE- Elektr. ovládání brzdy 230 V nebo 400 V