

F série

Násuvná elektropřevodovka

Robustné, efektivní a moderní pojetí.

Není snadější, jednodušší a přehlednější zprovoznění převodovky než je násuvné provedení F série. Lehká konstrukce a přitom spolehlivost pro všechny aplikace, kde se manipuluje s materiálem..



Krouticí moment

140 ... 14000 Nm

Jmenovitý výkon ($n_1 = 1400 \text{ min}^{-1}$)

0.17 ... 125 kW

Převodový stupeň

6.4 ... 2099

Výstupní konfigurace

dutá hřídel s drážkou pro pero
stahovací disk
nasouvací pevná výstupní hřídel (doplňek)

Vstupní konfigurace

IEC nebo NEMA motorové
adaptory metrické nebo
palcové provedení vstup-
ních hřídelí

Volba AC motorů

integrované elektromotory i s brzdou série - M / ME
normalizované IEC motory série - BN / jednorychlostní ,
dvourychlostní

Volba brzdy

napájení DC nebo AC
rychlá brzda zapojení/rozpojení přes elektronický
ovladač AC/DC usměrňovač typ SB, NBR, SBR
(doplňek)

Hlavní motorové doplňky

termistory a termostaty snímače polohy
externí chladicí jednotky
push-pull inkrementální snímač

Typ	Krouticí moment [Nm]
F 10	140
F 20	250
F 25	400
F 31	600
F 41	1100
F 51	1800
F 60	2900
F 70	5000
F 80	8000
F 90	14000