

# Frekvenčni pretvornik za trajno gibanje.



---

8400 BaseLine predstavlja osnovni model frekvenčnega pretvornika glede stopnje funkcionalnosti in regulacije. Opremljen z integriranim displejem in vsem kar odlikuje moderen, univerzalen frekvenčni pretvornik, je 8400 BaseLine najbolj primeren za aplikacije kot so npr. pogoni transportnih trakov, črpalk ali ventilatorjev.

## Poudarki

- U/f-način regulacije brez povratne zanke (linearna ali kvadratna karakteristika).
- Vektorska regulacija.
- Funkcija letečega štarta.
- PID regulacija.
- I<sup>2</sup>t-nadzor motorja.



# Tehnični podatki 8400 BaseLine

<b>Območje moči</b>	
Napajanje: 1 AC 230/240 V	0,25 ... 2,2 kW
Napajanje: 3 AC 400/500 V	0,37 ... 3,0 kW
<b>Tokovna preobremenitev</b>	150 % (60 s) do 200 % (3 s)
<b>Obratovalni pogoji</b>	Obratovalna temperatura –10 ... 55 °C (derating nad 45 °C: 2,5 %/K) Stopnja zaščite IP20
<b>Funkcije</b>	Funkcija enosmerne zavore Funkcija letečega štarta, PID regulacija Vektorska regulacija
<b>Priključki</b>	Memory Module, priključek za priklop L-force vmesnika CANopen (opcijsko) Integriran zavorni preklopnik Zunanje 24V napajanje Digitalni vhodi / izhodi (5/1), analogni vhodi / izhodi (1/1), rele
<b>Certifikati</b>	CE, UL, EAC, RoHS

