

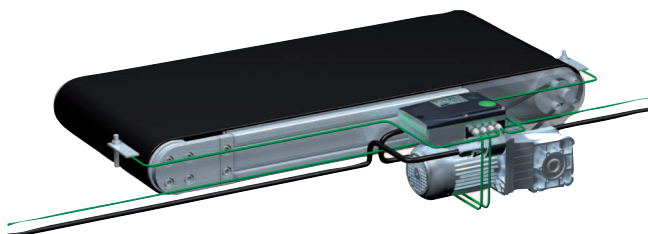
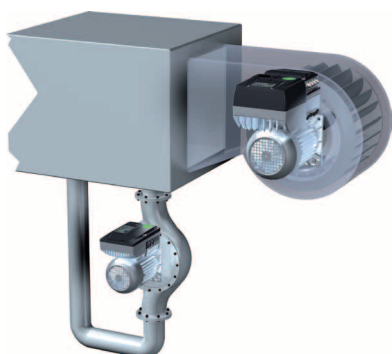
Hatékonyan és következetesen decentralizált.



A 8400 motec kompakt frekvenciaváltó elsősorban logisztikai feladatok megoldására alkalmas, például szivattyúk vagy szellőzők meghajtására használják, a minden igényt kielégítő hatékonysága miatt. Létezik hajtóműves motorra vagy falra szerelhető kivitelben is, 0,37 - 7,5 kW teljesítmény tartományban.

Fő jellemzők

- IP65 standard kivitel
- Akár 30 % energia megtakarítás is elérhető a frekvenciaváltóhoz illesztett MF motorsorozat tagjainak használatával.
- Nagy, már távolról is jól látható LED jelzi az üzemállapotot



8400 motec frekvenciaváltó - Áttekintés

A hajtás egység - kényelmes kezelhetőség

- Egyszerű üzembe helyezés
DIP-kapcsolók segítségével,
potenciométerrel vagy kézi terminállal
- Könnyen cserélhető memória modul
- Nagyméretű üzemállapot jelző LED - jól látható bonyolult beépítési körülmények mellett is

A kommunikációs egység - funkcionalitás a helyszínen

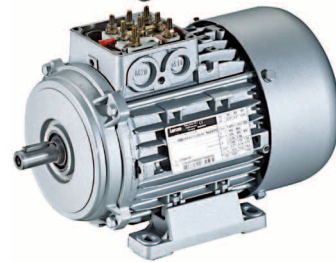
- CANopen, PROFIBUS, PROFINET, EtherCAT, EtherNET/IP és AS-interface
- Magában foglalja az integrált biztonságtechnikát (STO)
- Beépített I/O-funkciók
- Dugaszolható M-12-csatlakozás-technika a kommunikáció, biztonságtechnika és a jeladók számára vagy csavarkötések

Wiring Unit [kötés egység] - könnyen hozzáférhető, egyszerű bekötés

- Rugalmas csatlakozási lehetőségek - tömszelencék, különböző csatlakozók
- Fékellenállás csatlakozás
- Rugós fék működtetés



8400 motec 0,37 - 3,0 kW-ig



8400 motec 4,0 - 7,5 kW-ig

Funkciók	Szabadon használható "kezelői" menü Motor azonosítás U/f-vezérlés jeladóval/-nélkül (lineáris vagy négyzetes) „VFC eco“ Elkapás funkció S-rámpa a lágy gyorsulásokhoz és késleltetésekhez I2t-motorvédelem Egyenáramú fékezés Állandó frekvenciák Paraméter-átkapcsolás PID-szabályzó Integrált kopásmentes fékvezérlés
Tulajdonságok	Rövidzár védett, beépített védelem földzárlat, túlfeszültség, motor átbillenés ellen Integrált zavarvédelem az EN 61800-3, C2 kategória szerint, C1 kategória motoroldról P ≤ 1,5 kW esetén szerelt Bekapcsolás védelem ciklikus hálózat kapcsoláskor Alkalmazható IT-hálózaton is Biztonsággal lekapcsolt nyomaték (STO), EN ISO 13849-1 (PL e), EN 61508/EN 62061 (SIL 3) Jóváhagyások: CE, UR, cUR, RoHS