

Srednje naponski soft starter baziran na IGBT tranzistorima: evolucija softstartera bazirana na srenje naponskim IGBT tranzistorima

Napravljen za aplikacije gde je potrebna mala struja pri zaletanju i/ili veliki polazni momenat

| | | | | |
|---|--|---|---|--|
|  |  |  |  |  |
| Voda | Nafta i gas | Rudarstvo | Industrija | Brodarstvo |
| <ul style="list-style-type: none"> • Pumpe za vodu • Pumpe za otpadnu vodu • „Booster“ pumpe | <ul style="list-style-type: none"> • Kompresori • Uljne pumpe • LNG pumpe | <ul style="list-style-type: none"> • Ventilatori • Trake • Mlinovi | <ul style="list-style-type: none"> • Kompresori • Čileri • Mikseri | <ul style="list-style-type: none"> • Potisnici • Balast i pumpe za gašenje požara • Pumpe za ubrizgavanje |

Omogućava nominalni moment pri startu

Polazna struja je nominalna ili manja

Omogućava startovanje motora u slabim mrežama

Smanjuje zagrevanje motora pri startu

Smanjuje troškove, energiju i dimenzije startera

Značajno niža cena u poređenju sa srednjenaponskim frekventnim regulatorom

Omogućava soft start i soft stop funkcije

Integrisan bypass obezbeđuje minimalan gubitak energije

Poboljšanje protoka vazduha omogućava 50% manje dimenzije startera poredeći sa frekventnim regulatorom uporedivih osobina



Tehničke specifikacije

Ulazni napon - Do 6.6kV 50/60Hz +10% -15%.

Opseg snaga - Do 6.6kV, 5MW

Polazna struja - 10% to 120% nominalne struje
Kapacitet startovanja - 100% nominalne struje pri 50°C, mnogobrojna startovanja
Polazni moment - Do 160% nominalnog momenta
Ugrađen sistem za sinhronizaciju (bypass), od DriveStart-a do mreže i obrnuto
Soft Start i Soft Stop
Mogućnost višestrukog startovanja
Merenje napona i struja pomoću fiber optike
Ugrađen data logger i snimanje karakteristika svih signala uključujući i napon i struju (Opciono)
Daljinska dijagnostika i analiza grešaka (Opciono)

Više informacija: **Mikro Kontrol**, Vase Pelagića 30, 11000 Beograd, Srbija, Tel.: +381 11 3699-080,
<http://www.mikrokontrol.rs>

Share this:

[Pritisnite da biste podelili na Tviteru\(Otvora se u novom prozoru\)](#)

[Click to share on Facebook\(Otvora se u novom prozoru\)](#)

[Pritisnite da biste podelili na Guglu+\(Otvora se u novom prozoru\)](#)

Like this:

Sviđa mi se Učitavanje...