

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**

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

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...