

AT ELECTRONIC

Hedebyvej 2, DK-6900 Skjern
Telefon: +45 97 351396, Fax: +45 97 35 1447
www.atelectronic.dk
E-mail: pm@atelectronic.dk

DSH digital Softstarter generelt



Med indførelsen af den nye softstarter serie DSH åbner der sig nye perspektiver, da denne softstarter ikke alene kan softstarte, men der findes flere alternative løsninger.

DSH kan udbygges med flere forskellige "byggesten" og dermed klare mange andre funktioner.

DSH udgør en videreudvikling i forhold til den tidligere MSA (analogteknik) serie. Via mikroprocessor kan man opgradere til mange andre funktioner sammen med en tilsvarende hardware.

Versioner / muligheder:

- Softstart og softudløb
- Softstart og bremsefunktion
- Softstart og vendekobling (højre / venstreløb)
- Softstart, bremse og vendekobling
- Elektronisk beskyttelse
- Trinløs hastighedsregulering
- Energisparefunktion (under forberedelse)
- Grenstrømskobling – 6 leder tilslutning til motor (under forberedelse)



Standardudrustning:

- Med Bypass – Kontaktor op til 180 A
- Ved vendekobling med 2 Bypass – kontaktorer op til 150 A
- Styrespænding: Standard 230 V AC, andre spændinger efter forespørgsel
- Ved højere Effekter er Bypass – kontaktorerne eksterne og ikke med i leverance
- Servicevenlig via stikbare styrekontakter

Beskrivelse:

Speciale.:	HORSTMANN	Softstartere, elektroniske bremser og DC styringer.
	Perten Instruments	Inframatic, Diode Array, Faldtal, Glutomatic og PICS
	BRAN+LUEBBE	Infraalyzere, online instrumenter, service og support.

AT ELECTRONIC

Hedebyvej 2, DK-6900 Skjern
Telefon: +45 97 351396, Fax: +45 97 35 1447
www.atelectronic.dk
E-mail: pm@atelectronic.dk

- 3-faset fuldstyret enhed med Mikroprocessor
- Enkel parameter indtastning via tastatur og display
- Potentialefrie styreindgange- og udgange
- Driftsspændinger op til 690 V 50/60 Hz
- Beskyttelse IP00 (til indbygning i styreskab)

Standardfunktioner:

- Softstart og udløb valgvist over spændingsrampe eller strøm
- Indstilling af Kickstart for højt løsrivelsesmoment
- Thermistormåling for motortemperatur overvågning
- Fejlmelder for fasemangel med Start af motor
- Fejlmelder for DSH fejl (Detaljer i driftsvejledningen)

Specialudførelser:

- Udgangskontakt ved indstilling af strømværdi
- Automatisk udkobling af bremsestrøm ved motor stilstand
- Motorstilstands overvågning
- Styrespænding 24 VDC
- Bypass - kontaktor med 24 VDC
- Specialudførelser for forskellige driftsspændinger
- Softwaretilpasning efter kundespecifikke specialopgaver

Speciale.:	HORSTMANN	Softstartere, elektroniske bremser og DC styringer.
	Perten Instruments	Inframatic, Diode Array, Faldtal, Glutomatic og PICS
	BRAN+LUEBBE	Infraalyzere, online instrumenter, service og support.