

## Ställverkssystem CUBIC

HT Ställverk erbjuder ett moduluppbyggd och flexibelt system för att bygga både små och stora ställverk. Ställverkssystemet är typprovat (TTA provat) enligt SS-EN 60439-1.

### HT Modulsystem erbjuder följande typer av ställverk:

- Servisställverk
- Kassetställverk
- Industriställverk i fast utförande
- Plug-in ställverk
- Fartygsställverk

### Lågspänningsställverk HT Modulsystem



#### Utdragbara grupper



#### Inga justeringar

Alla ingångskontakter för huvudkretsar baseras på en princip som innebär att anslutningarna är underhållsfria och inte behöver efterdras efter montering av ställverket. Huvudkretsar 63A och alla hjälpsströmkretsar är uppbyggda av modulära kontaktdon.

#### Skensystem



#### Kvalitet in i minsta detalj

Kortslutningshållfastheten för CUBIC's samlingsskenssystem upp till 8750A är testade till en kortslutningsnivå som motsvarar en märkkortidsström på 100kA i en sek och en märkstötsström på 220kA. Skensystemen är utförda för kopparskenor med standarddimensioner, inga specialprofiler.

### Ställverk HT Modulsystem - teknisk specifikation:

Modulmått	192 mm
Märkspänning (Ue)	≤ 1000 V
Frekvens (f)	40-60 Hz
Huvudsamlingsskena (Horisontella skenor)	Märkström, (Ie): upp till 8750 A Märkkortidsström, (Icw): upp till 100 kA, 1 s Märkstötström, (Ipk): upp till 220 kA
Intern separation	upp till Form 4
Kapslingsklass	upp till IP 54, UL typ 1, 2 och 11
Vikt per transportenhet	~1200 kg
Material kapsling	Elektrogalvaniserad och järnfosfaterad stålplåt Hörnskenor, spröjs och paneler 2 mm Sparksockel 3 mm Dörrar 1,5 alternativt 2 mm
Standardfärg (60-70 µm)	Ljusgrå; RAL 7035 pulverlack
Driftvillkor	Fast inomhusuppställning

