

HUVUDCENTRAL 400A FÖR BYGGARBETSPLATSER

Huvudcentral 400A är en tillfällig strömfördelning för byggprojekt och evenemang. Utvecklingen av produkten har skett med noggrann hänsyn till användarnas önskemål och behov, vilket gör denna central till en smart och mångsidig lösning. Centralen är förberedd för installation av en kWh-mätare.

Den modulära **utgångssektionen** innehåller som standard brytare och en uttagsmodul. Tack vare den modulära konstruktionen kan brytare och uttagsmoduler läggas till efter behov, vilket gör det möjligt att utöka centralen med fler uttags- och brytarfunktioner enligt kundens krav. Standardutförandet har två lediga modulplatser.

För att underlätta installatörens arbete har centralen designats med följande funktioner:

- Enkel anslutning av matarkablar med hjälp av den öppna ramkonstruktionen. Kablar behöver inte träs genom botten, då bottenplåtarna kan tas bort under installationen.
- Färgkodade fasbrytare för ökad tydlighet och säkerhet: brun (L1), svart (L2) och grå (L3).
- Möjlighet att enkelt föra in en 63A-kabel under dörren genom en borstlist.

Centralen är tillverkad av **pulverlackerad aluminium**, vilket gör den både hållbar och lätt. Den är utrustad med **gaffelfickor och lyftöglor** för enkel förflyttning, och har trekantslås på båda sidorna för ökad säkerhet. Centralen står på ett stabilt svetsat aluminiumstativ för extra hållbarhet och stabilitet.

Spine-fjärrövervakningssystemet är standard i alla centraler och kan aktiveras efter behov. Systemet möjliggör realtidsövervakning av



energiförbrukning och CO2-utsläpp, samt skickar varningsmeddelanden som obalans, över- och underspänning samt andra fel för att förhindra potentiella problem i elnätet.

Alla centraler tillverkas i vår egen fabrik, vilket säkerställer hög kvalitet och snabb tillgång till reservdelar. De är logistiskt optimerade för att passa FIN-pall (80×120 cm), vilket underlättar förvaring och transport. Produkten uppfyller kraven i **standard EN 61439-4**.

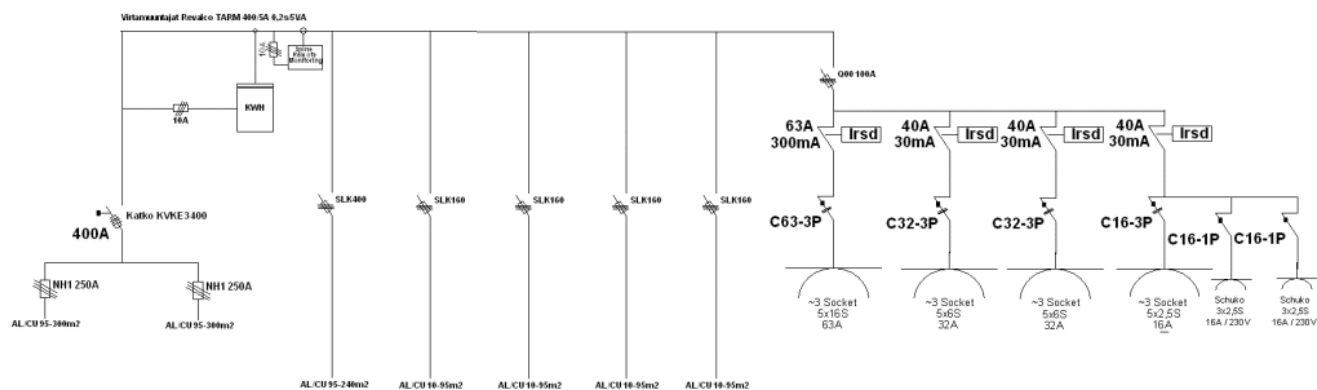
Produkt-ID (SKU): 505011016

TEKNISK INFORMATION

Märkström	400A	RCD	1 x 300 mA 3 x 30 mA
Märkspänning	400V	Kortslutningsmotstånd	I _{cf} = 25 kA
Försäkringar	2 x NH1 250A	Vikt	254,5 kg
Kabelstorlek	2 x 95-300mm ²	Mått (H x B x D)	1,83 x 1,2 x 0,8 m
Säkringsutgångar	4 x SLK 160 1 x SLK 400	Kapslingsklass	IP44
Uttag	2 x 16A/230V 1 x 16A 2 x 32A 1 x 63A	Vastaava mallinumero	ZFSF400/41/2121-31

DIAGRAM

MSCS-400A



ANDRA BILDER

