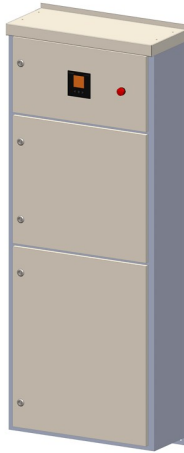


### Keskitetyn suojauksen kotelo, seinäasennus, yksikenttäinen 400A Ahma KSK250M-U

**Tuotemerkki:** UTU

**GTIN:** 6438526001784

**Sähkönumero:** 3427488



KSK250M-U

Keskitetyn suojauksen master -kotelo 125kWp-250kWp inverttereille. IP34, seinäasenteinen, ulkoasennukseen. Nimellisvirta 400A. Sisältää Hager H3+ sarjan kompaktikatkaisijan moottoriohjauksella. Katkaisijan aukiohjaus alijännitelaukaisijalla (230VAC). Aukiohjaus tapahtuu, kun valvontareleeltä saadaan aukiohjaustieto. Kiinniohjaus moottoriohjaimella (230VAC), kun valvontareleeltä saadaan lupa palautua verkkkoon. Kiinniohjauksessa aikarele varmistaa, että kompaktikatkaisija on viritetty ennen kiinniohjausta. Kompaktikatkaisija lukittavissa riippulukolla. Tuotannonmittaus toteutettu verkkoanalysointilaiteella (Circutor CVM-C10-ITF-485-ICT2). Verkkoanalysointilaiteella ModBus-tiedonsiirtoväylä. Keskuksessa paikallinen hätä-seis-kytkin kotelon kannessa. Sisältää jännite- ja taajuusvalvontareleen Ziehl UFR1001E (SFS-EN 50549-1:2019 mukainen), valvontatieto voidaan monistaan saman kiinteistön slave -kotelolle. Sisältää termostaatin ja lämmittimen, joilla varmistetaan valvontareleen toiminta eri sääolosuhteissa. Keskuksessa sadelippa. Kun keskitetty suojaus on toteutettu tällaisella kotelolla, poistuu samalla myös erillisen AC-turvakytkimen tarve.

#### ETIM-tiedot:

Korkeus	1600 mm
Leveys	620 mm
Syvyys	245 mm

#### Hyväksynät / merkinnät:

