

TYÖMAAN ALAKESKUS VAIHEMITTAUKSELLA TSR HUB 63A/VM

Työmaan alakeskus vaihemittauksella TSR HUB 63A/VM näyttää jokaisen vaiheen virran ja jännitteen erikseen, mikä auttaa välttämään vinokuormaa. Pinottava, sinkitystä teräksestä valmistettu runko.



- 1 x 63A, 2 x 32A, 2 x 16A voimavirtalähtöä, 6 x 16A/230V pistorasiaa
- Vaihekohtaiset mittarit virralle ja jännitteelle
- Vikavirtasuojakytkin 300 mA / 30 mA
- PCE- ja Schneider-komponentit
- Paino 16,5 kg, kotelointiluokka IP44
- Valmistettu Suomessa, muokattavissa asiakkaan tarpeen mukaan

Tuotetunnus (SKU): 5000351/VM

TEKNISET TIEDOT

Nimellisvirta	63 A	Mitat (L x K x S)	66 x 37 x 25 cm
Nimellisjännite	400 V	Lähdöt	1 x 63A, 2 x 32A, 2 x 16A, 6 x 16A 230V
Vikavirtasuojakytkin	1 x 63A/300mA 1 x 63A/30mA	230V lähtöjen vaiheet	1-1-2-2-3-3
Paino	16,5 kg	Sulakkeet	1 x C63 3P 2 x C32 3P 2 x C16 3P 3 x C16 1P
		Kotelointiluokka	IP44

MAHDOLLISET LISÄTIEDOT

<https://youtu.be/hu9UrooRw1o>

Työmaan alakeskus vaihemittauksella TSR HUB 63A/VM on 63 ampeerin alakeskus, jossa jokaista kolmea

vaihetta seurataan omalla mittarilla. Vaihemittarit tekevät kuormituksen näkyväksi ilman erillisiä mittalaitteita.

Vaihemittarit paljastavat vinokuorman

Vaihemittarit mittaavat jokaisen kolmen vaiheen virtaa ja jännitettä, ja toimivat samalla merkkivaloina, jotka osoittavat, että vaiheelle tulee virtaa. Tämä mahdollistaa kuorman tarkan seurannan, auttaa välttämään vinokuormaa ja ehkäisee ylikuormituksia sekä sulakkeiden laukeamisia.

Kestävä, kevyt ja pinottava muotoilu

Pinottava rakenne suojaa lähtöjä ja rasioita rungon sisällä. Kevyt sinkitty teräsrunko tekee keskuksista helposti liikuteltavan – sitä voi kantaa kahvasta, ripustaa seinälle tai keskustelineeseen ripustuslenkeistä, tai asettaa lattialle jaloilleen.



Laadukkaat komponentit ja räätälöintimahdollisuus

HUB 63A/VM valmistetaan Suomessa, ja siinä käytetään vain eurooppalaisia laatuosia kuten PCE ja Schneider. Kaikki osat ovat saatavilla varaosina, ja keskuksen rasioiden määrää ja kokoa voidaan mukauttaa asiakkaan tarpeiden mukaan.

Työmaan alakeskus vaihemittauksella TSR HUB 63A/VM - tekniset tiedot

- Nimellisvirta: 63 A
- Nimellisjännite: 400 V
- Lähdöt: 1 x 63 A, 2 x 32 A, 2 x 16 A, 6 x 16 A / 230 V
- 230 V lähtöjen vaiheet: 1-1-2-2-3-3
- Vikavirtasuojakytkin: 1 x 63 A / 300 mA, 1 x 63 A / 30 mA
- Sulakkeet: 1 x C63 3P, 2 x C32 3P, 2 x C16 3P, 3 x C16 1P
- Kotelointiluokka: IP44
- Mitat (L x K x S): 66 x 37 x 25 cm
- Paino: 16,5 kg

Sopiiko tämä kokoonpano kohteeseesi? **Lisää tuote tarjouspyyntökoriiin** sivun yläosasta, niin saat siitä tarjouksen.

Usein kysytyt kysymykset

Mitä vaihemittarit näyttävät?

Jokainen vaihemittari näyttää kyseisen vaiheen virran ja jännitteen, ja toimii samalla merkkivalona, joka osoittaa, että vaiheelle tulee virtaa.

Miksi vinokuorma kannattaa välttää?

Vinokuorma tarkoittaa, että kolmivaihejärjestelmän kuorma jakautuu epätasaisesti vaiheiden kesken. Se voi johtaa turhiin ylikuormituksiin ja sulakkeiden laukeamisiin, vaikka keskuksen kokonaisteho riittäisi.

Voiko keskuksen rasioiden määrää muokata?

Kyllä. Rasioiden määrää ja kokoa voidaan mukauttaa asiakkaan tarpeen mukaan.

Onko saatavilla myös kevyempää mallia?

Kyllä. [TSR HUB 32A/VM](#) on sarjan kevyempi malli.

Mikä on tuotteen tuotenumero (MPN)?

Tuotenumero eli MPN on **5000351/VM**. Sama tunnus toimii tuotteen SKU-koodina, joten voit käyttää sitä tilauksissa ja tarjouspyynnöissä.

Etkö löytänyt vastausta kysymykseesi? **Lisää tuote tarjouspyyntökoriiin**, niin myyntimme auttaa – tai avaa chat sivun oikeasta alakulmasta.

Pyydä tarjous TSR HUB 63A/VM -keskuksesta

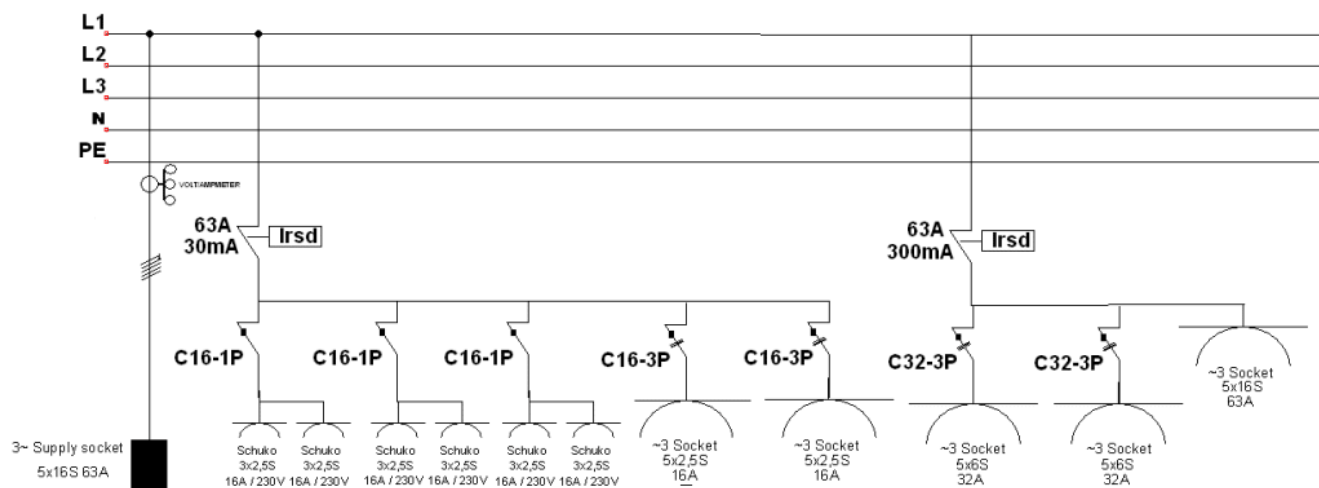
Riittääkö kevyempi malli? Tutustu [TSR HUB 32A/VM -malliin](#) tai ilman vaihemittauksella olevaan [TSR-HUB63-malliin](#).

Kun oikea malli on selvillä, **lisää se tarjouspyyntökoriiin**. Voit kerätä koriin useita tuotteita ja lähettää koko

listan kerralla, jolloin saat tarjouksen koko kokonaisuudesta yhdellä pyynnöllä.

KAAVIOKUVAT

HUB63



MUUT KUVAT

