

## Ulkomittauskeskukset



# ULKOMITTAUSKESKUKSET



Ulkomittauskeskukset soveltuvat pää- ja mittauskeskukseksi pienkiinteistöön sekä rakennusaikaiseen sähkönjakeluun. Keskukset on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, joka yhdessä oikean muotoilun kanssa takaa tukevan ja turvallisen rakenteen sekä käytettävyyden. Toimitus sisältää päävarokkeen sinetöintikannen, tarvittavat läpiviennit, syötön Al/cu liittimet ja sadekatan.

Keskukset voidaan asentaa tarpeen mukaan joko seinään, pylvääseen tai lisävarusteena saatavalle jalustalle. Keskukset soveltuvat niin pinta- kuin uppoasennukseen (uppoasennukseen suosittelemme upotuskehystä).

Vaihtoehtoja joka tarpeeseen:

- 50A malli ilman jalustaa
- 50A mallit kiinteällä jalustalla ja ylijännitesuojalla
- 50A ja 80A paritalomallit kiinteällä jalustalla ja ylijännitesuojalla
- Samassa kotelarakenteessa myös varavoimakeskukset!

# ULKOMITTAUSKESKUKSET

Sstl numero	Nimi	Tuoteseloste	In Asennus
3400900	Mittauskeskus FE UMK700-50A3J1V	In50, 1x4P VVSK, PSR, 1T, 500x796x214	
3400956	Mittauskeskus FE UMK700JAL-63A3J1VYJS	In63, 1x4P VVSK, PSR, 500x1735x210	
3400957	Mittauskeskus FE UMK1120-PT-63A6J2VYJS	In63, 1x4P VVSK, PSR, YJS, 500x1215x210	
3400958	Jalusta 840/500, UMK, MKV, TPK	Lisävaruste, 500x840x210	
3400959	Mittauskeskus FE UMK1120-PT-80A6J2VYJS	In80, 1x4P VVSK, PSR, YJS, 500x1600x214	
3400966	Varavoimakeskus FE MKV700-50A3J1VYJS	In50, 1x4P VVSK, PSR, 500x795x210	
3400967	Varavoimakeskus FE MKV1120JAL-80A18J1VYJS	In80, 1x4P VVSK, PSR, 500x1600x214	
3400968	Aluevalaistuskeskus	In63, 500x1600x214	
3400970	Mittauskeskus FE UMK700JAL-63A3J1VYJS	In63, 1x4P VVSK, PSR, 500x1735x210 (RAL7035)	



## Tuotetiedot

Ukomittauskeskukset soveltuvat pää- ja mittauskeskukseksi pienkiinteistöön sekä rakennusaikaiseen sähkönjakeluun. Keskukset on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, joka yhdessä oikean muotoilun kanssa takaa tukevan ja turvallisen rakenteen sekä käytettävyyden. Toimitus sisältää päävarokkeen sinetöintikannen, tarvittavat läpiviennit, syötön Al/Cu liittimet ja sadekaton. Keskuksessa on vaihtoliittimet lähtökaapelille.

## Tekniset tiedot

Sähkönumero	3400900	Pääkytkin (A)	63A
Syöttöliitin	Al/Cu 2,5-50mm <sup>2</sup>	JS 1nap C16	3
Ue (V)	230/400	Mittari A	50
In (A)	50	Mittarien määrä max.	1
IP	34	Varatilat (mod)	18
fn	50Hz	Asennus	Pinta
Icw	<10kA	Väri	RAL7024
Materiaali	Ku-si		





## Tuotetiedot

Ulkomittauskeskukset soveltuvat pää- ja mittauskeskukseksi pienkiinteistöön sekä rakennusaikaiseen sähkönjakeluun. Keskukset on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, joka yhdessä oikean muotoilun kanssa takaa tukevan ja turvallisen rakenteen sekä käytettävyyden. Toimitus sisältää päävarokkeen sinetöintikannen, tarvittavat läpiviennit, syötön Al/Cu liittimet ja sadekaton. Keskuksessa on vaihtoliittimet lähtökaapelille ja ylijännitesuoja. Keskuksen mukana toimitetaan myös 25A päävarokkeet, pohjakoskettimet sekä vaihtokannet asennettuna paikalleen.

## Tekniset tiedot

Sähkönumero	3400956	Pääkytkin (A)	63
Syöttöliitin	Al/Cu 2,5-50mm <sup>2</sup>	JS 1nap C16	3
Ue (V)	230/400	Mittari A	50
In (A)	50	Mittarien määrä max.	1
IP	34	Varatilat (mod)	17
fn	50Hz	Asennus	Pinta
Icw	<10kA	Väri	RAL7024
Materiaali	KuSi		





## Tuotetiedot

Ulkomittauskeskukset soveltuvat pää- ja mittauskeskukseksi pienkiinteistöön sekä rakennusaikaiseen sähkönjakeluun. Keskukset on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, joka yhdessä oikean muotoilun kanssa takaa tukevan ja turvallisen rakenteen sekä käytettävyyden. Toimitus sisältää päävarokkeen sinetöintikannen, tarvittavat läpiviennit, syötön Al/Cu liittimet ja sadekaton. Keskuksessa on vaihtoliittimet lähtökaapelille ja ylijännitesuoja. Keskuksen mukana toimitetaan myös 35A päävarokkeet, 25A varokkeet asuntojen mittauksille, pohjakoskettimet sekä vaihtokannet asennettuna paikalleen.

## Tekniset tiedot

Sähkönumero	3400957	Materiaali	KuSi
Syöttöliitin	Al/Cu 2,5-50mm <sup>2</sup>	Pääkytkin (A)	63
Ue (V)	230/400	JS 1nap C16	6
In (A)	50	Mittarien määrä max.	2
IP	34	Varatilat (mod)	12
fn	50Hz	Asennus	Pinta
Icw	<10	Väri	RAL7024





## Tuotetiedot

Asennusvalmis jalusta kasattuna, sisältää peitelevyt ja tukiraudat.

## Tekniset tiedot

Sähkönumero	3400958	Väri	RAL7024
Materiaali	Ku-Si		



## Tuotetiedot

Ulkomittauskeskukset soveltuvat pää- ja mittauskeskukseksi pienkiinteistöön sekä rakennusaikaiseen sähkönjakeluun. Keskukset on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, joka yhdessä oikean muotoilun kanssa takaa tukevan ja turvallisen rakenteen sekä käytettävyyden. Toimitus sisältää päävarokkeen sinetöintikannen, tarvittavat läpiviennit, syötön Al/Cu liittimet ja sadekaton. Keskuksessa on vaihtoliittimet lähtökaapelille ja ylijännitesuoja.

## Tekniset tiedot

Sähkönumero	3400959	Materiaali	KuSi
Syöttöliitin	Al/Cu 2,5-50mm <sup>2</sup>	Pääkytkin (A)	125
Ue (V)	230/400	JS 1nap C16	6
In (A)	80	Mittarien määrä max.	2
IP	34	Varatilat (mod)	12
fn	50Hz	Asennus	Pinta
Icw	<10	Väri	RAL7024





OK®



## Tuotetiedot

POK varavoimakeskukset soveltuvat pää- ja mittauskeskukseksi pienkiinteistöön sekä rakennusaikaiseen sähkönjakeluun. Keskukset on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, joka yhdessä oikean muotoilun kanssa takaa tukevan ja turvallisen rakenteen sekä käytettävyyden. Toimitus sisältää verkko-0-generaattori valintakytkimen sekä tarvittavan määrän johdonsuojakatkaisijoita. Keskukseen on asennettu 32A kojevastike varavoiman syöttöä varten sekä 5x16A voima- ja 16A suko-pistorasiat, jotka molemmat on suojattu 30mA vikavirta-suojakytkimellä, kääntölaipan, irroitettavan syöttölaipan sekä sadekaton. LED -merkkivalomoduli ilmaisee verkossa olevan jännitteen. Keskuksessa on mittaus ennen pääkytkintä (etäluettavalta mittarilta ei katkea jännite). Sisältää ylijännitesuojan.

## Tekniset tiedot

Sähkönumero	3400966	Pääkytkin (A)	63A
Syöttöliitin	Al/Cu 2,5-50mm <sup>2</sup>	JS 1nap C16	3
Ue (V)	230/400	Mittari A	50
In (A)	50	Mittarien määrä max.	1
IP	34	Varatilat (mod)	14
fn	50Hz	Asennus	Pinta
Icw	<10kA	Väri	RAL7024
Materiaali	Ku-si		





## Tuotetiedot

POK varavoimakeskukset soveltuvat pää- ja mittauskeskukseksi pienkiinteistöön sekä rakennusaikaiseen sähkönjakeluun. Keskukset on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, joka yhdessä oikean muotoilun kanssa takaa tukevan ja turvallisen rakenteen sekä käytettävyyden. Toimitus sisältää verkko-0-generaattori valintakytkimen sekä tarvittavan määrän johdonsuojakatkaisijoita. Keskukseen on asennettu 63A kojevastike varavoiman syöttöä varten sekä 5x16A voima- ja 16A suko-pistorasiat, jotka molemmat on suojattu 30mA vikavirta-suojakytkimellä, kääntölaipan, irroitettavan syöttölaipan sekä sadekaton. LED -merkkivalomoduli ilmaisee verkossa olevan jännitteen. Keskuksessa on mittaus ennen pääkytkintä (etäluettavalta mittarilta ei katkea jännite). Sisältää ylijännitesuojan.

## Tekniset tiedot

Sähkönumero	3400967	Pääkytkin (A)	125
Syöttöliitin	Al/Cu 95mm <sup>2</sup>	JS 1nap C16	3
Ue (V)	230/400	JS 3nap C16	2
In (A)	80	Mittarien määrä max.	2
IP	34	Varatilat (mod)	9
fn	50Hz	Asennus	Pinta
Icw	<10	Väri	RAL7024
Materiaali	KuSi		



## Tuotetiedot

Aluevalaistuskeskus kolmella kontaktoriohjatulla valaisinlähdöllä ja kahdella varalähdöllä.

Aluevalaistuskeskus on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, joka yhdessä oikean muotoilun

kanssa takaa tukevan ja turvallisen rakenteen sekä käytettävyyden.

Voidaan asentaa tarpeen mukaan joko seinään tai pylvääseen.

GSM-ohjauslaitteelle DIN kisko 2 x 250 mm. Keskus on varustettu 5x3x25A ryhmävarokkeilla.

Keskukseen sisältyy 15 kpl ryhmävarokekansia ja päävarokkeiden vaihtokannet 25A/63A.

GSM-ohjauslaitteen ja kontaktorien ohjausautomaatit (2xC10) vakiona.

Saatavilla myös jakokaappi mallisena 3400969, jolloin saadaan yhdenmukainen kokonaisuus muiden sähköja telejakokaappien kanssa.

Toimitus sisältää päävarokkeen sinetöintikannen, tarvittavat läpiviennit, syötön Al/cu liittimet ja

sadekaton. Toimitetaan aina jalustalla kokonaisuena. RAL7024

## Tekniset tiedot

Sähkönumero	3400957	Materiaali	KuSi
Syöttöliitin	Al/Cu 2,5-50mm <sup>2</sup>	Pääkytkin (A)	63
Ue (V)	230/400	JS 1nap C16	6
In (A)	50	Mittarien määrä max.	2
IP	34	Varatilat (mod)	12
fn	50Hz	Asennus	Pinta
Icw	<10	Väri	RAL7024



## Tuotetiedot

Ulkomittauskeskukset soveltuvat pää- ja mittauskeskukseksi pienkiinteistöön sekä rakennusaikaiseen sähkönjakeluun. Keskukset on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, joka yhdessä oikean muotoilun kanssa takaa tukevan ja turvallisen rakenteen sekä käytettävyyden. Toimitus sisältää päävarokkeen sinetöintikannen, tarvittavat läpiviennit, syötön Al/Cu liittimet ja sadekaton. Keskuksessa on vaihtoliittimet lähtökaapelille ja ylijännitesuoja. Keskuksen mukana toimitetaan myös 25A päävarokkeet, pohjakoskettimet sekä vaihtokannet asennetuna paikalleen.

## Tekniset tiedot

Sähkönumero	3400956	Pääkytkin (A)	63
Syöttöliitin	Al/Cu 2,5-50mm <sup>2</sup>	JS 1nap C16	3
Ue (V)	230/400	Mittari A	50
In (A)	50	Mittarien määrä max.	1
IP	34	Varatilat (mod)	17
fn	50Hz	Asennus	Pinta
Icw	<10kA	Väri	RAL7024
Materiaali	KuSi		



