

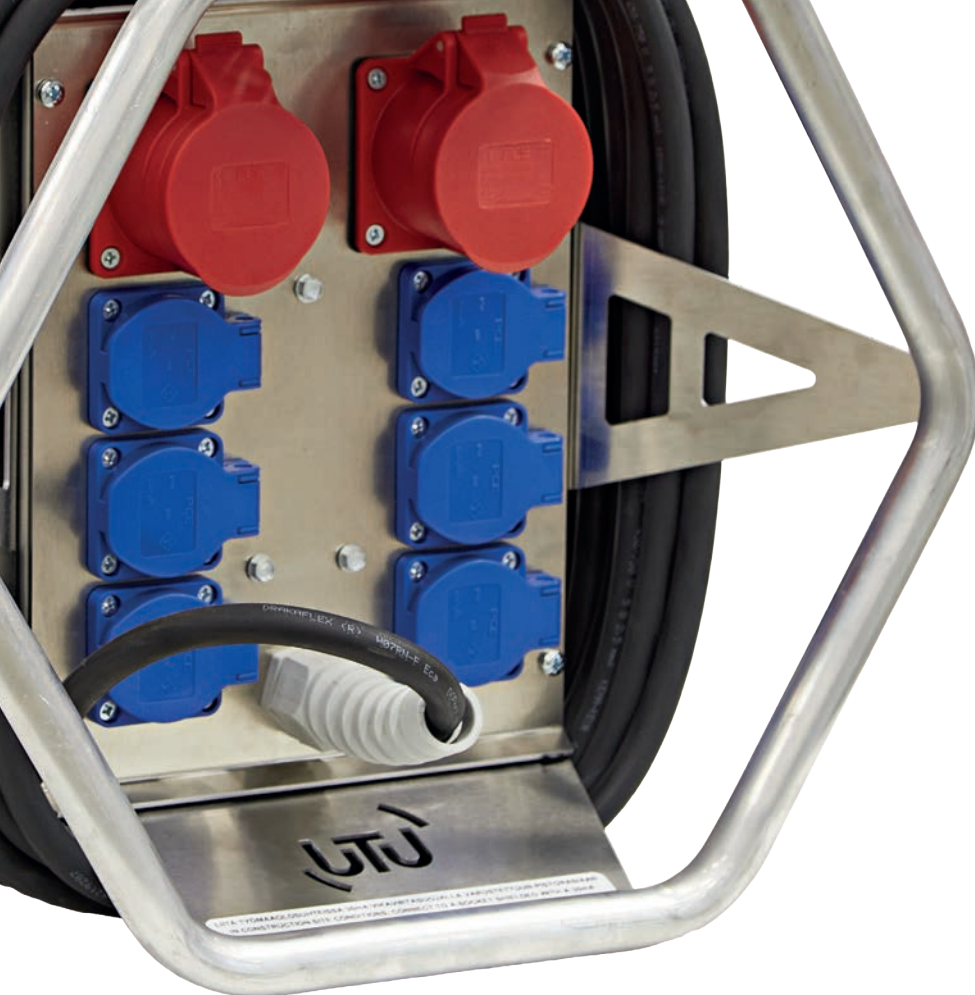


KIINTEISTÖSÄHKÖISTYS

Työmaa- ja pistorasiakeskukset

Kun valintasi on kotimainen laatutuote





UTUn työmaa- ja pistorasiakeskukset apuna työmaiden sähköistämisessä

Mopsi-työmaakeskus ja pinseri-pistorasiakeskus täydentävät UTUn vakiokeskusvalikoimaa! Nyt voit sähköistää rakennustyömaan alusta loppuun UTUn kotimaisilla keskuustuotteilla. Nämä UTUn omavalmisteiset tuotteet ovat hyväksytysti ja tarkasti testattuja, kestäviä ja ne noudattavat tuttua UTU-keskusten laatua. Tuotteiden suunnittelu ja tuotekehitys on omissa käsissä.

Mopsi-työmaakeskukset sopivat niin pienen kuin suuren rakennustyömaan sähköistykseen. Nämä työmaakeskukset soveltuvat esimerkiksi rakennustyömaiden työmaa-aikaiseen sähkönjakeluun sekä muuhun väliaikaiseen sähkönjakeluun. Työmaakeskukset on tehty kestävästi vaativatkin sää- ja työmaolosuhteet. Kevyen rakenteen ansiosta keskuksia on helppo siirtää paikasta toiseen tarpeen mukaan. Vahva ja kestävä alumiininen putkirakenne antaa taas suojaa pistorasioille. Keskuksissa käytettävät Hagerin johdonsuojakatkaisijat ja vikavirtasuojakytkimet takaavat laadukkaan lopputuloksen ja pitkän käyttöiän.

Pinseri-pistorasiakeskukset on suunniteltu kohteisiin, jossa vallitsevat olosuhteet vaativat tuotteelta monikäyttöisyyttä ja hyvää kestävyyttä. Tyypillisiä pinserin käyttökohteita ovat teollisuus, satamat, maatilat, elintarviketeollisuus ja erilaiset hallitilat. Kestävän rakenteen takaa kuumasinkitty teräs maalattuna tai rosterisena. Hagerin johdonsuojakatkaisijat ja vikavirtasuojakytkimet takaavat laadukkaan ja toimivan lopputuloksen. Tuotteet ovat käyneet vaativissa testeissä ja ne ovatkin hyväksytysti SGS Fimko Oy:n standardin EN 61439-3 mukaisia.

Mopsi ja pinseri tulevat mielellään mukaasi tukkukanavan kautta!



Tuotesivut

TYÖMAAKESKUKSET IP44

mopsi

Sivu

4 - 10

PISTORASIAKESKUKSET IP44

pinseri

12 - 23

Yhteystiedot

Vakiokeskukset

Etelä-Suomi, myynti	Hermann Tyvonjuk	040 162 5803
Itä-Suomi, myynti	Susanna Ahokas	040 687 7998
Länsi-Suomi, myynti	Jussi Jullenmaa	044 550 8304
Pohjois-Suomi, myynti	Risto Romppainen	040 737 5384
Tuotepäällikkö, vakiokeskukset	Juha Kakko	040 182 2230

Erikoiskeskukset

Myynti	Jussi Helmejoki	044 777 4801
	Jenna Kainulainen	040 357 5509
	Kimi Sunttila	040 825 9510

Ota yhteyttä

Ahjontie 1 (PL 20)

28400 ULVILA

etunimi.sukunimi@utu.eu

Puh. (02) 550 800

Työmaakeskukset IP44

mopsi



Ominaisuuksia

- Liittäminen sähköverkkoon pistotulpalla tai kojevastakkeella mallista riippuen.
- Suojalaitteet helposti käytettävissä saranoitujen salvalla lukittavien kansien takana.
- Tuotteissa vahva ja kestävä putkirakenne, joka antaa suojaa pistorasioille.

Teknisiä tietoja

- Runko alumiinia
- Nimellisjännite 400V
- Nimellisvirta 16A / 32A / 63A
- Tiiveysluokka IP44
- Pistorasialähdöt eri keskuksissa mallista riippuen:
 - Schuko 16A, 230V
 - 5x16A, 400V
 - 5x32A, 400V
 - 5x63A, 400V

Työmaakeskus mopsi soveltuu esimerkiksi työmaa-aikaiseen sähköjakeluun sekä muuhun väliaikaiseen sähköjakeluun.

Työmaakeskukset on tehty kestävästi vaativatkin työmaaolosuhteet ja kevyen rakenteen ansiosta keskuksia on helppo siirtää tarpeen mukaan.

Mallisto kattaa työmaakeskukset 16A - 63A:n nimellisvirralle.



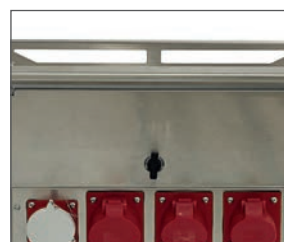
Pienissä 16A malleissa liittäminen sähköverkkoon pistotulpalla sekä pitkällä johtimella.



Tuotteissa vahva ja kestävä putkirakenne, joka antaa suojaa pistorasioille.



Pistorasiat suojattu vikavirtasuojilla.
HUOM! mallit 3436701 ja 3436703 liitettävä vikavirtasuojattun pistorasiaan (malleissa ei vikavirtasuojaa)



Suojalaitteet on helpposti käytettävissä käsivalvalla lukittavan kannen alla.

Työmaakeskukset IP44 mopsi

3436700



3436701

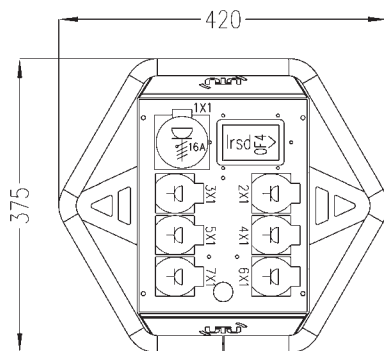


Työmaakeskukset

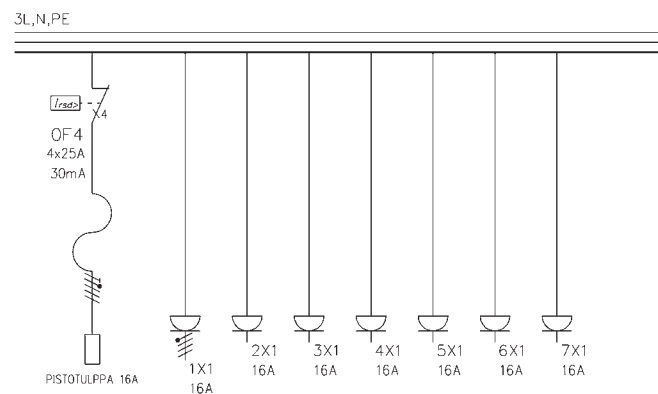
- Nimellisvirta 16A
- Runko on alumiinia
- V = mallissa vikavirtasuojakytkin

Snro	Tuotemerkki	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	VVSK 500 mA	Mitat		
										Lev.	Kork.	Syv.
3436700	mopsi 16.0016M V	16	16A pistotulppa, 14m johto	-	-	1	6	1	-	420	375	231
3436701	mopsi 16.0026M	16	16A pistotulppa, 14m johto	-	-	2	6	-	-	420	375	231

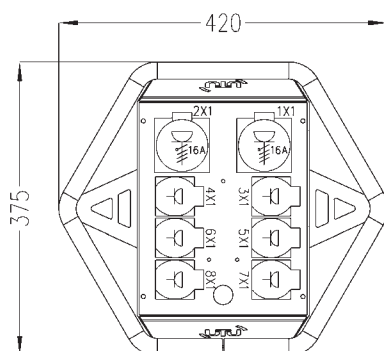
3436700



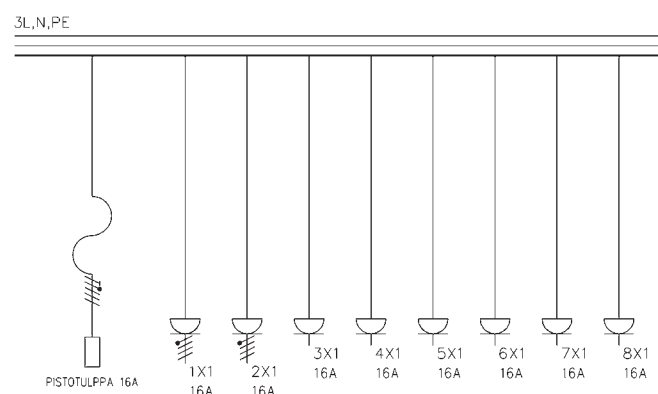
Keskuksen 3436700 pistorasiat on suojattu 30mA vikavirtasuojalla.



3436701



Keskuksessa 3436701 ei ole omaa vikavirtasuojasta, joten työmaalla se on liitettävä vikavirtasuojattuun 16A pistorasiaan.



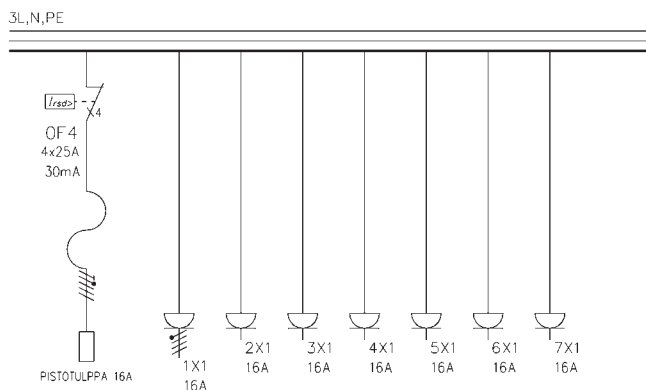
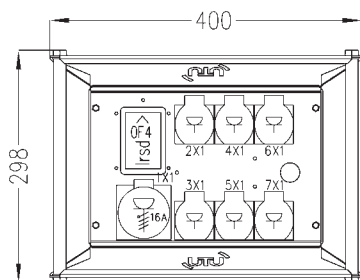
3436703



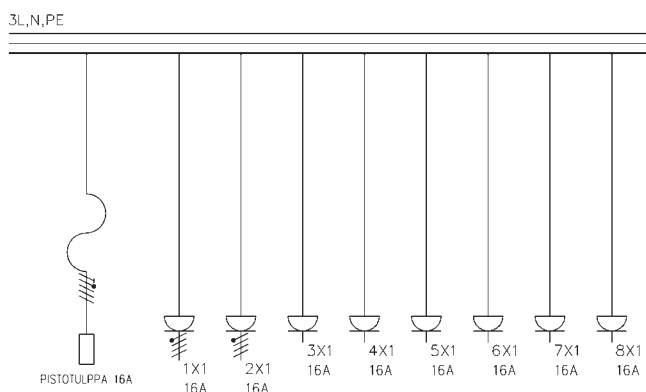
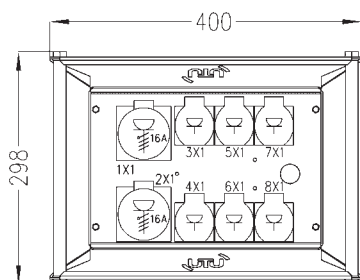
- Nimellisvirta 16A
- Runko on alumiinia
- V = mallissa vikavirtasuojakytkin

Snro	Tuotemerkki	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	VVSK 500 mA	Mitat		
										Lev.	Kork.	Syv.
3436702	mopsi 16.0016PV	16	16A pistotulppa, 14m johto	-	-	1	6	1	-	400	298	258
3436703	mopsi 16.0026P	16	16A pistotulppa, 14m johto	-	-	2	6	-	-	400	298	258

Keskuksen 3436702 pistorasiat on suojattu 30mA vikavirtasuojalla.



Keskuksessa 3436703 ei ole omaa vikavirtasuojaukseen, joten työmaalla se on liitettävä vikavirtasuojattuun 16A pistorasiaan.



Työmaakeskukset IP44

mopsi

3436704

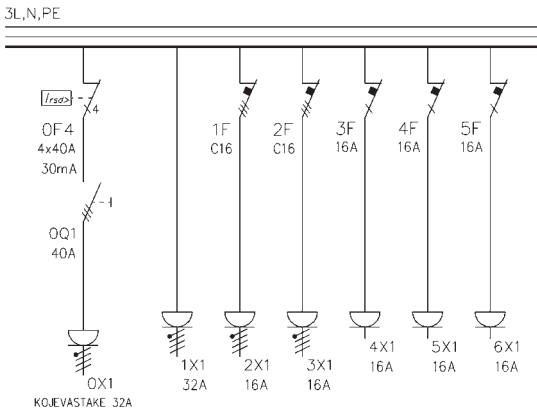
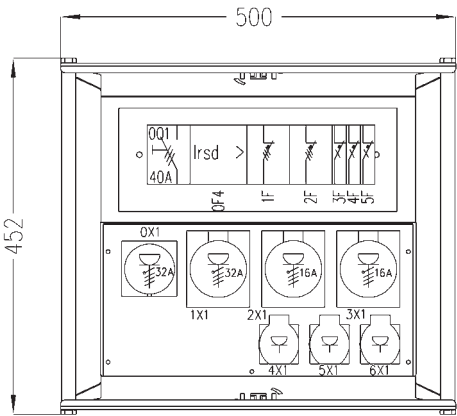


Työmaakeskukset

- Nimellisvirta 32A
- Runko on alumiinia

Snro	Tuotemerkki	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	VVSK 500 mA	Mitat		
										Lev.	Kork.	Syv.
3436704	mopsi 32.0123	32	32A kojevastake	-	1	2	3	1	-	500	452	337

3436704



Työmaakeskukset IP44 mopsi



3436705

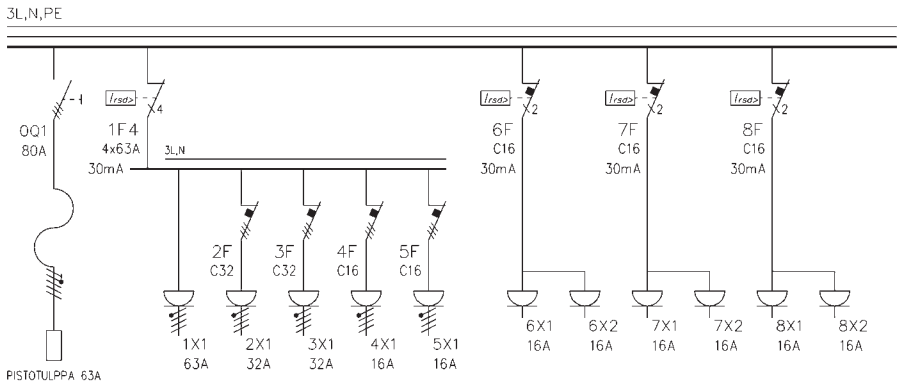
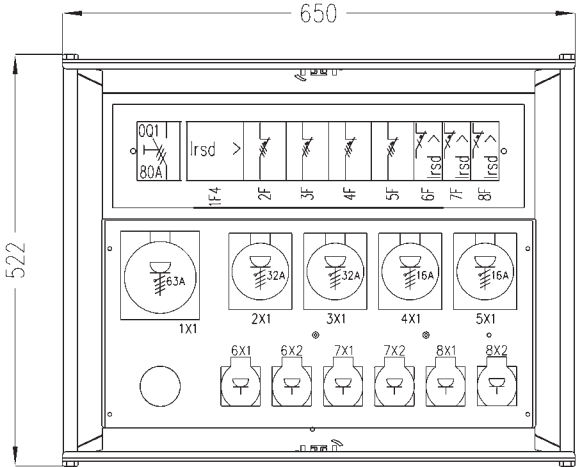


Työmaakeskukset

- Nimellisvirta 32A
- Runko on alumiinia

Snro	Tuotemerkki	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	VVSK 500 mA	Mitat		
										Lev.	Kork.	Syv.
3436705	mopsi 63.1226	63	63A pistotulppa, 2m johto	1	2	2	6	4	-	650	522	337

3436705



Työmaakeskukset IP44 mopsi

3436706

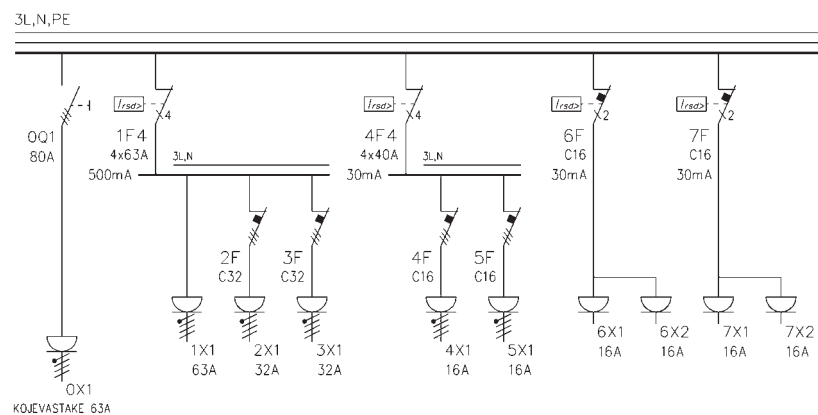
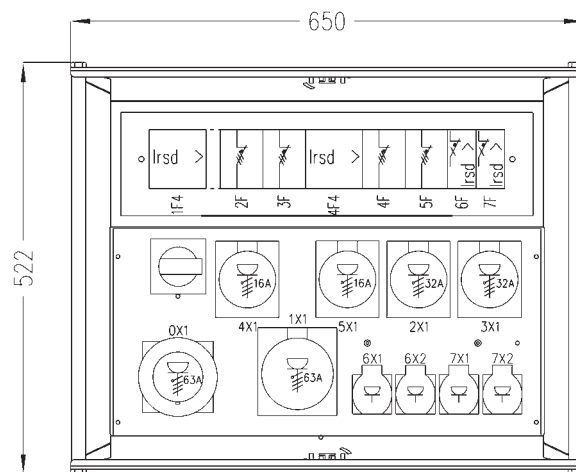


Työmaakeskukset

- Nimellisvirta 63A
- Runko on alumiinia

Snro	Tuotemerkki	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVS 30 mA	VVS 500 mA	Mitat		
										Lev.	Kork.	Syv.
3436706	mopsi 63.1224	63	63A kojevastake	1	2	2	4	3	1	650	522	337

3436706





Työmaakeskukset IP44 pinseri



Ominaisuuksia

- Pistorasioiden ja suojalaitteiden ovet on saranoitu, joka helpottaa keskuksen kytkentää.
- Keskuksissa on läpivientilaipat molemmissa päädyissä, joka mahdollistaa syötön liittämisen ylhäältä tai alhaalta.
- Keskuksien syöttöliittimet mahdollistavat syötön ketjutuksen.
- Lisätarvikkeena sadelippa ulkoasennuksia varten.

Teknisiä tietoja

- Runko on kuumasinkittyä teräslevyä maalattu RAL 7035 tai RST
- Nimellisjännite 400V
- Nimellisvirta 63A / 80A / 125A
- Tiiveysluokka IP44
- Syöttöliittimet mahdollistavat ketjutuksen:
 - liittimet 2x50 mm² Al/Cu, 63A mallit
 - liittimet 2x95 mm² Al/Cu, 80A ja 125A mallit
- Pistorasialähdöt eri keskuksissa mallista riippuen:
 - Schuko 16A, 230V
 - 5x16A, 400V
 - 5x32A, 400V
 - 5x63A, 400V

Pistorasiakeskus pinseri on suunniteltu vaativiin käyttökohteisiin, kuten teollisuuden työpaikat, satamat, maatilat ja hallit. Tuotteet ovat helpot käyttää ja asentaa. Pistorasioiden- ja suojalaitteiden ovet ovat saranoitu, joka helpottaa keskuksen kytkentään.

Keskuksen molemmat päädyt ovat varustettu läpivientilaipoilla, joka mahdollistaa syötön liittämisen ylhäältä tai alhaalta. Keskuksen sisällä on kiinnikkeet kaapelin sidontaa varten.

Mallisto kattaa pistorasiakeskukset 63A - 125A:n nimellisvirralle.



Pistorasioiden ja suojalaitteiden ovet on saranoitu, joka helpottaa keskuksen kytkentää.



Lähtöjen nimikoinnit ovat keskuksissa valmiina.



Läpivientilaipat molemmissa päidyissä.



Lisätarvikkeena löytyy sadelippa mikäli keskus asennetaan ulos. Maalatulle ja RST mallille omat tuotteet.

Työmaakeskukset IP44 pinseri

3436800

3436801



Pistorasiakeskukset

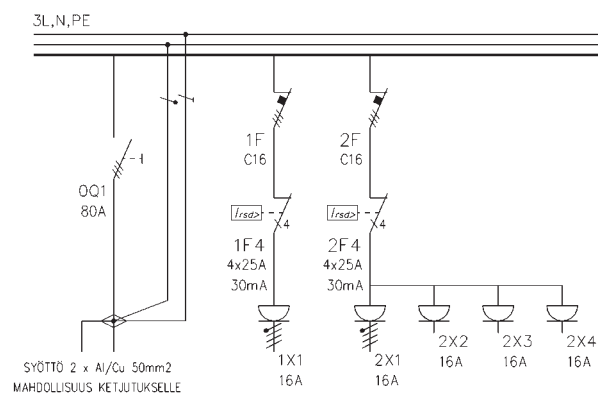
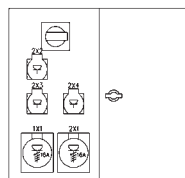
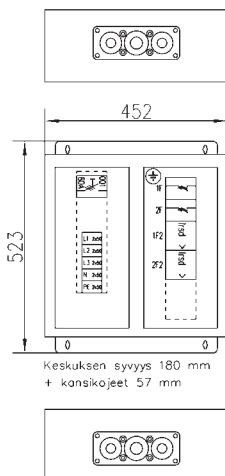
- Nimellisvirta 63A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara-tila modu-leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436800	pinseri 63.0023	Teräs RAL 7035	63	2 x 50 mm ² Al/Cu	-	-	2	3	2	5	452	523	237
3436801	pinseri 63.0023 RST	RST	63	2 x 50 mm ² Al/Cu	-	-	2	3	2	5	452	523	237

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

3436800

3436801



Työmaakeskukset IP44 pinseri



3436802

3436803



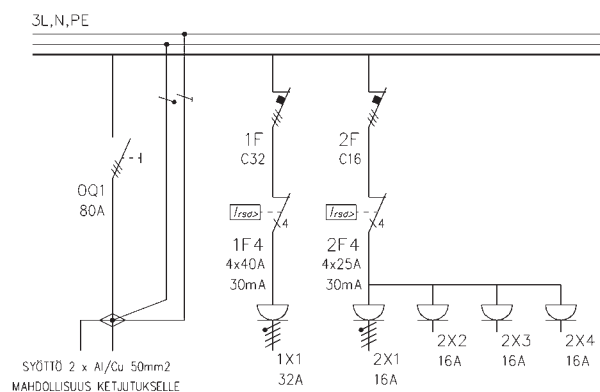
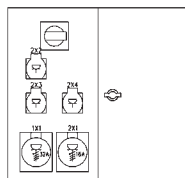
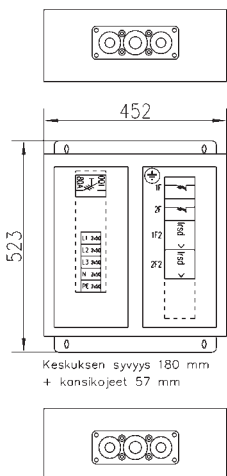
Pistorasiakeskukset

- Nimellisvirta 63A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara-tila modu-leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436802	pinseri 63.0113	Teräs RAL 7035	63	2 x 50 mm ² Al/Cu	-	1	1	3	2	5	452	523	237
3436803	pinseri 63.0113 RST	RST	63	2 x 50 mm ² Al/Cu	-	1	1	3	2	5	452	523	237

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

3436802
3436803



Työmaakeskukset IP44 pinseri

3436804



3436805



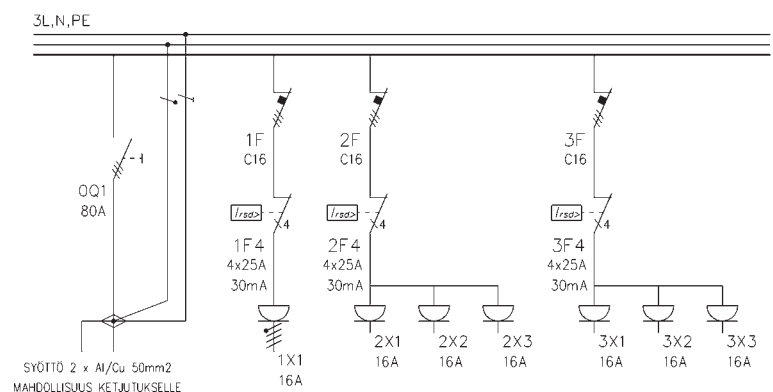
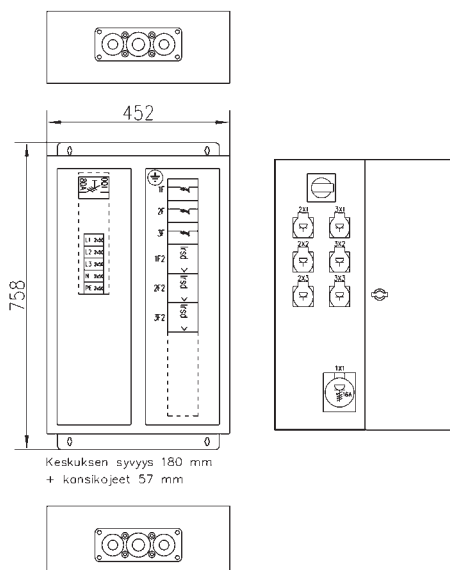
Pistorasiakeskukset

- Nimellisvirta 63A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara-tila modu-leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436804	pinseri 63.0016	Teräs RAL 7035	63	2 x 50 mm ² Al/Cu	-	-	1	6	3	11	452	758	237
3436805	pinseri 63.0016 RST	RST	63	2 x 50 mm ² Al/Cu	-	-	1	6	3	11	452	758	237

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

3436804
3436805



3436806

3436807



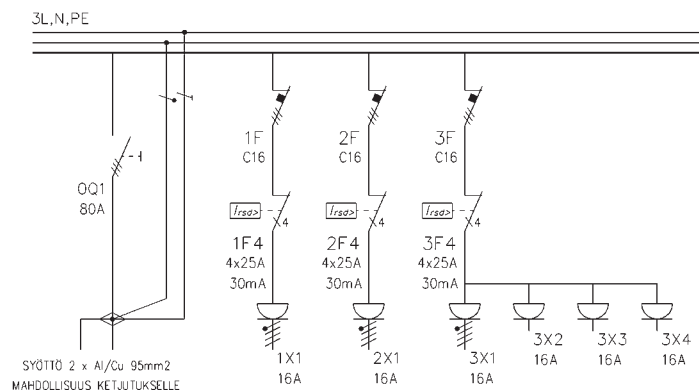
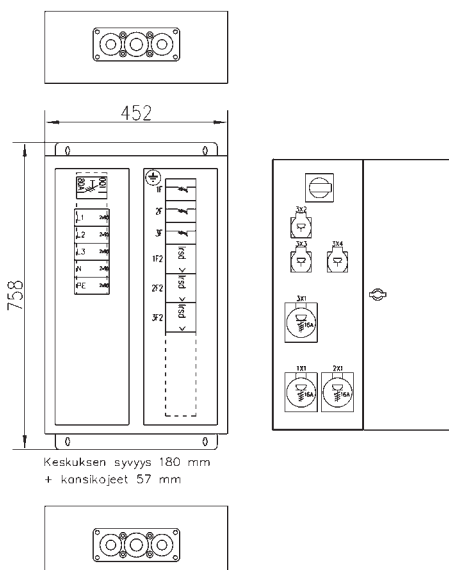
Pistorasiakeskukset

- Nimellisvirta 80A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara-tila modu-leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436806	pinseri 80.0033	Teräs RAL 7035	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	-	3	3	3	11	452	758	237
3436807	pinseri 80.0033 RST	RST	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	-	3	3	3	11	452	758	237

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

3436806
3436807



Työmaakeskukset IP44 pinseri

3436808



3436809



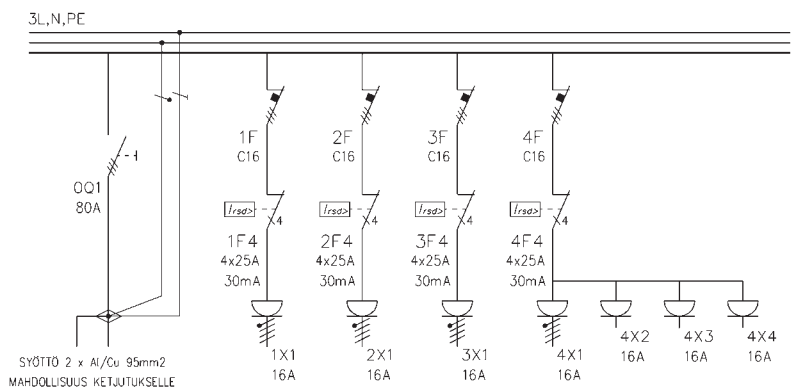
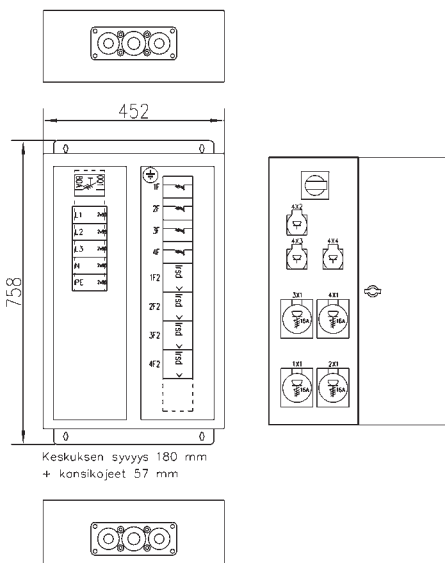
Pistorasiakeskukset

- Nimellisvirta 80A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara-tila modu-leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436808	pinseri 80.0043	Teräs RAL 7035	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	-	4	3	4	4	452	758	237
3436809	pinseri 80.0043 RST	RST	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	-	4	3	4	4	452	758	237

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

3436808
3436809



Työmaakeskukset IP44 pinseri



3436810

3436811



Pistorasiakeskukset

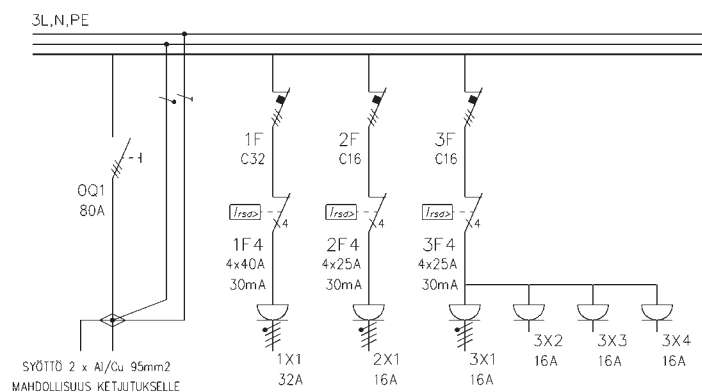
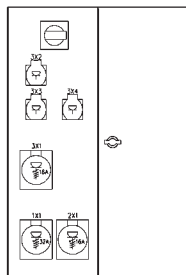
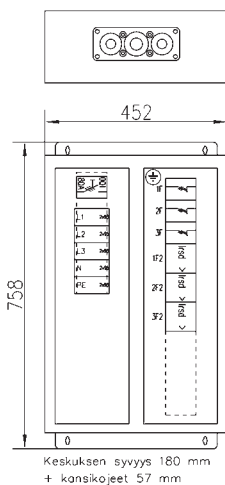
- Nimellisvirta 80A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara- tila modu- leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436810	pinseri 80.0123	Teräs RAL 7035	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	1	2	3	3	11	452	758	237
3436811	pinseri 80.0123 RST	RST	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	1	2	3	3	11	452	758	237

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

3436810

3436811



Työmaakeskukset IP44 pinseri

3436812

3436813



Pistorasiakeskukset

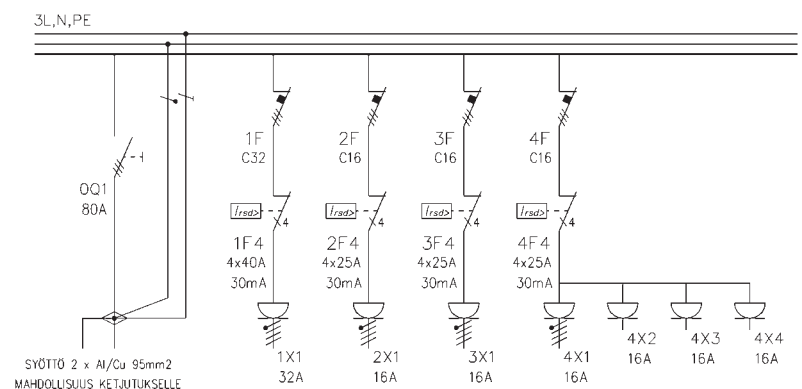
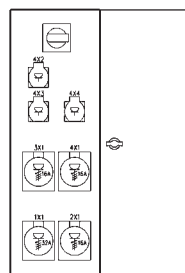
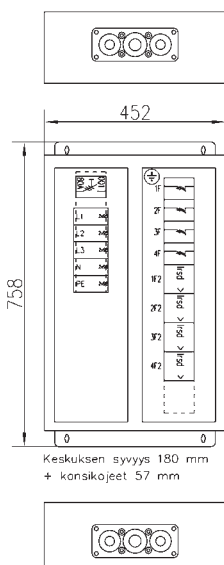
- Nimellisvirta 80A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara- tila modu- leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436812	pinseri 80.0133	Teräs RAL 7035	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	1	3	3	4	4	452	758	237
3436813	pinseri 80.0133 RST	RST	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	1	3	3	4	4	452	758	237

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

3436812

3436813



Työmaakeskukset IP44 pinseri



3436814

3436815



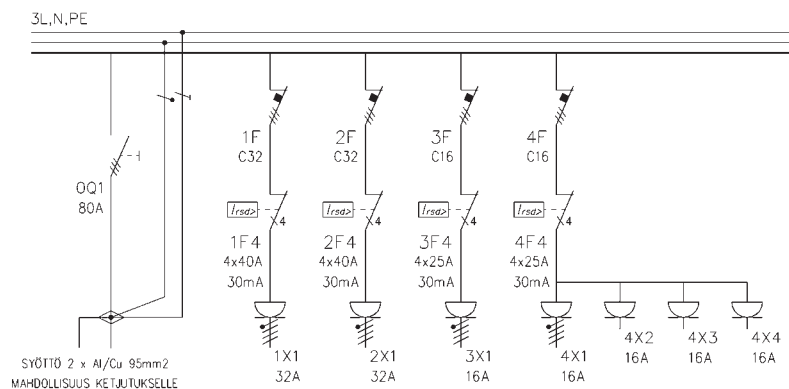
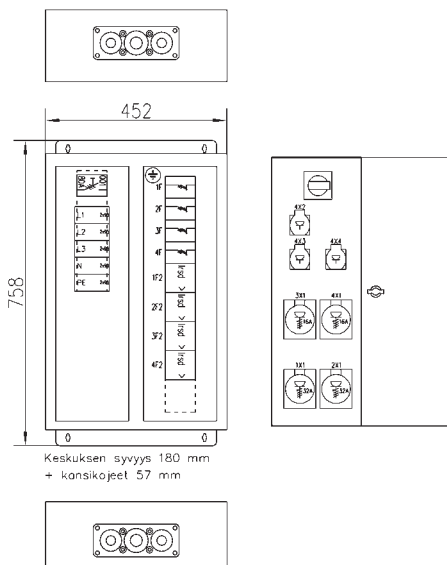
Pistorasiakeskukset

- Nimellisvirta 80A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara- tila modu- leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436814	pinseri 80.0223	Teräs RAL 7035	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	2	2	3	4	4	452	758	237
3436815	pinseri 80.0223 RST	RST	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	2	2	3	4	4	452	758	237

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

3436814
3436815



Työmaakeskukset IP44 pinseri

3436816

3436817



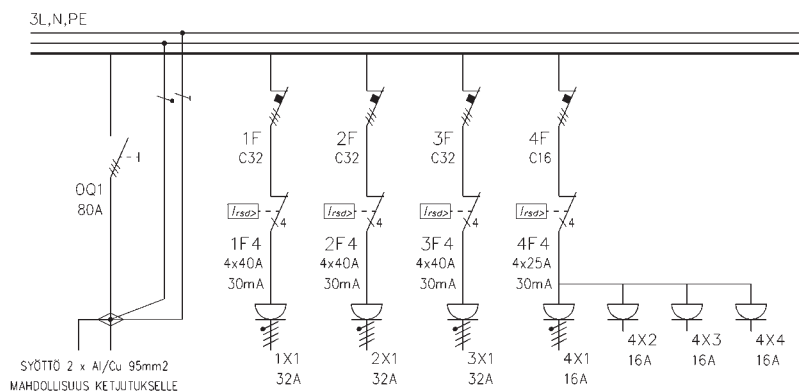
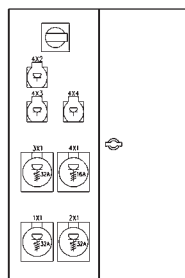
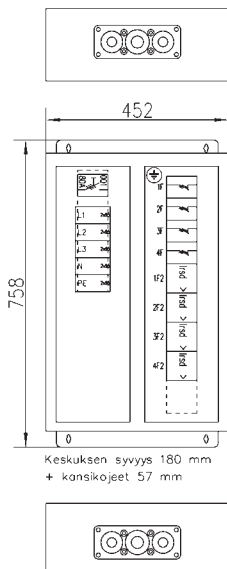
Pistorasiakeskukset

- Nimellisvirta 80A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara- tila modu- leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436816	pinseri 80.0313	Teräs RAL 7035	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	3	1	3	4	4	452	758	237
3436817	pinseri 80.0313 RST	RST	80	2 x 95 mm ² Al/Cu	-	3	1	3	4	4	452	758	237

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

3436816
3436817



3436818

3436819



Pistorasiakeskukset

- Nimellisvirta 125A
- Runko on kuumasinkittyä terästä, maalattu RAL 7035 tai RST
- Kotelon ylä- ja alapäässä on läpivientilaipat
- Lisätarvikkeena sadelippa

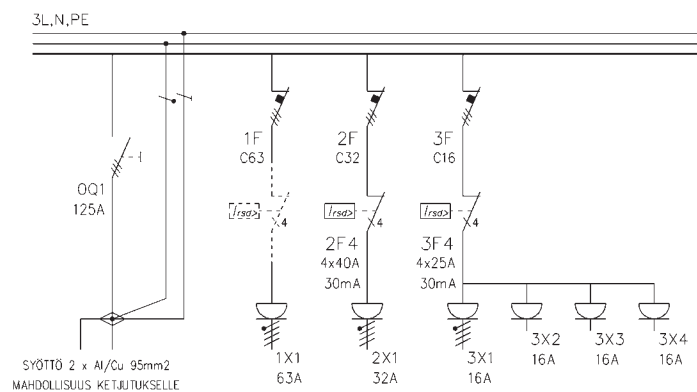
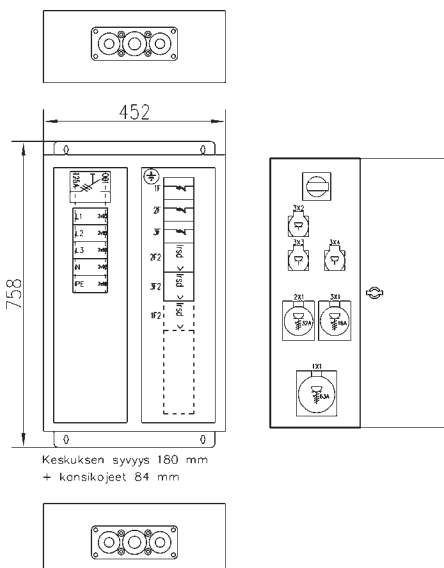
Snro	Tuotemerkki	Materiaali	I _n	Liittäminen sähköverkkoon	5x63A 400V	5x32A 400V	5x16A 400V	Suko 230V 16A	VVSK 30 mA	Vara- tila modu- leita	Mitat		
											Lev.	Kork.	Syv.
3436818	pinseri 125.1113	Teräs RAL 7035	125	2 x 95 mm ² Al/Cu	1	1	1	3	2+1*	11	452	758	264
3436819	pinseri 125.1113 RST	RST	125	2 x 95 mm ² Al/Cu	1	1	1	3	2+1*	11	452	758	264

Snro	Tuotemerkki
3436820	SADELIPPA
3436821	SADELIPPA RST

*) tilavaraus 63A pistorasian vikavirtasuojaukseen

3436818

3436819



UTU-konserni tarjoaa asiakkailleen laadukkaita ja monipuoliset sähkö- ja automaatioalan tuotteet ja palvelut. Olemme sähköalan pohjoismainen toimija suomalaisella perheyhtiön sydämellä.

Haluamme ymmärtää asiakkaidemme tarpeet ja tehdä kaikkemme heidän toimintansa tukemiseen. Vaadimme itseltämme parasta suoritusta ja otamme asiakkaidemme vaikeimmatkin haasteet vastaan. UTU:ltä saat parhaimmat tuotteet ja ammattitaidon.

UTU #osaajatekee



Kiinteistö-
sähköistys



Sähkönjakelu
& Energia



Automaatiotuotteet
ja -sovellukset