



KARI PKL

Vesitiivis moninapaliitin

Käyttöohje

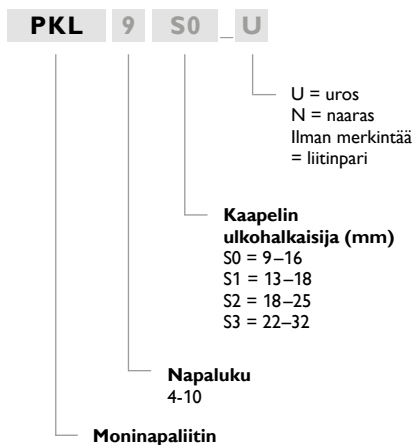


Vesitiivis ja toimintavarma KARI PKL pumppukaapeliliitin

KARI PKL on vesitiivis ja toimintavarma uppopumpuille suunniteltu kaapeliliitin, joka tuo merkittäviä säästöjä pumpun toistuviin huoltokustannuksiin. KARI PKL:n ansiosta pumppu voidaan irrottaa sähköverkosta ja kytkeä uudelleen täysin ilman sähköalan ammattilaista. KARI PKL on kertainvestointi, jonka hintataso on samaa luokkaa kuin yhden pumpun irrotus ja uudelleenkytkentä sähköammattilaisen tekemänä.

TILAUSKOODI

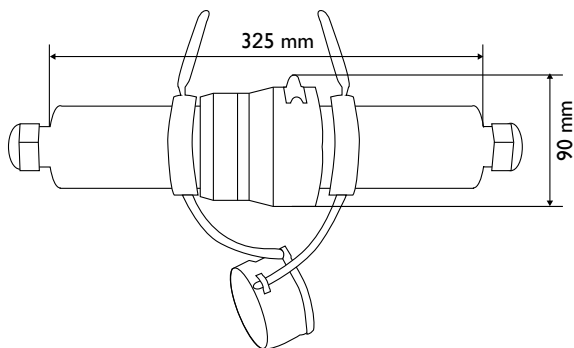
Esimerkki PKL9S0_U



TEKNISET TIEDOT

Jännite	750 V AC
Virta	9 x 25 A + maadoitus
Napaluku	4–10
Kotelointiluokka	IP 67
Rungon materiaali	muovi
Sisuksen materiaali	messinki, ruostumaton teräs
Käyttölämpötila	-40 ... +40 °C
Liitinparin pituus	390 ... 450 mm
Max. ulkohalkaisija	86 mm
Max. paino	1,1 kg

MITAT



KYTKENTÄOHJEET

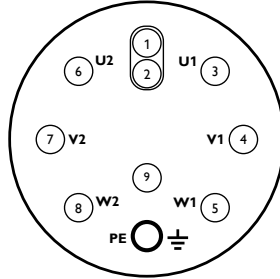
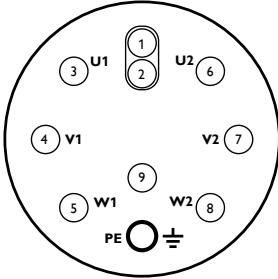
PISTORASIA (NAARAS)

Katsottuna johtimien kytkentäpuolelta eli kaapelin tulosuunnasta.

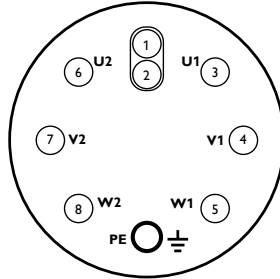
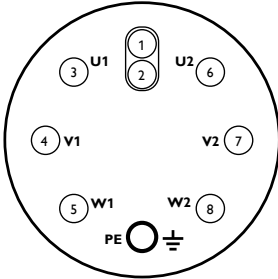
PISTOTULPPA (UROS)

Katsottuna johtimien kytkentäpuolelta eli kaapelin tulosuunnasta.

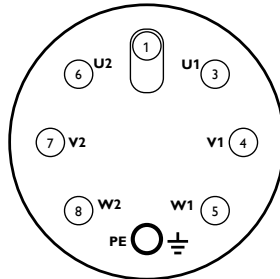
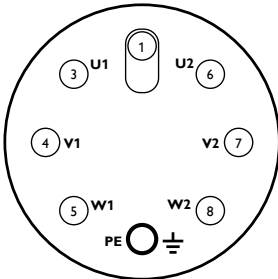
10-NAPAINEN



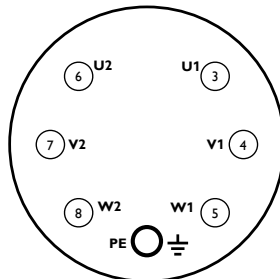
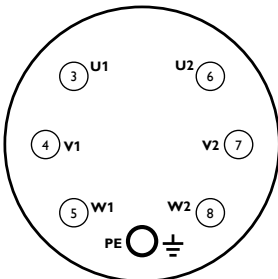
9-NAPAINEN



8-NAPAINEN



7-NAPAINEN



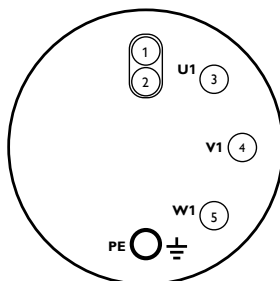
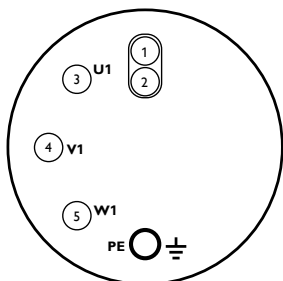
PISTORASIA (NAARAS)

Katsottuna johtimien kytkentäpuolelta eli kaapelin tulosuunnasta.

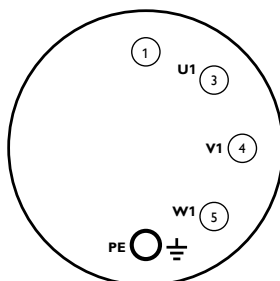
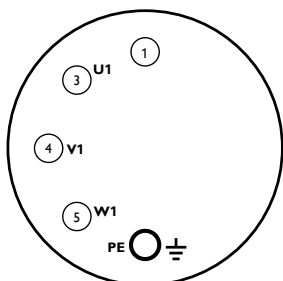
PISTOTULPPA (UROS)

Katsottuna johtimien kytkentäpuolelta eli kaapelin tulosuunnasta.

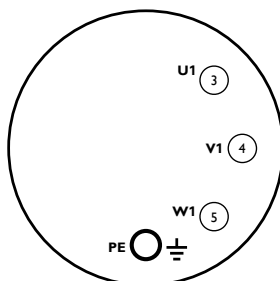
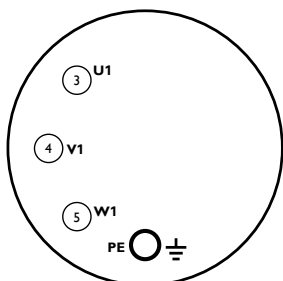
6-NAPAINEN



5-NAPAINEN



4-NAPAINEN



RUNKOVÄRIT



4-8 napaa



9-10 napaa

SUOMALAISTA LAATUA

KARI PKL -moninapaliittimen laatu perustuu ISO9001-laatu-järjestelmään.



ASENNUS

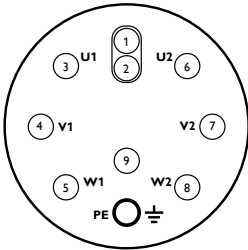
KARI PKL -moninapaliitin asennetaan pumpun ja sähkökeskuksen väliseen kaapeliin. Oikean läpiviennin koon varmistamiseksi on tilattaessa tiedettävä kytkettävän kaapelin ulkohalkaisija (S0, S1, S2 tai S3). Oikein kootun liittimen pituus, poislukien läpivientien pituus, on 325 mm.

Ø = 9–32 mm
S0 = 9–16
S1 = 13–18
S2 = 18–25
S3 = 22–32

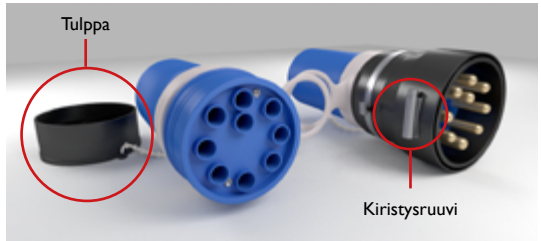


Asennuksessa huomioitava

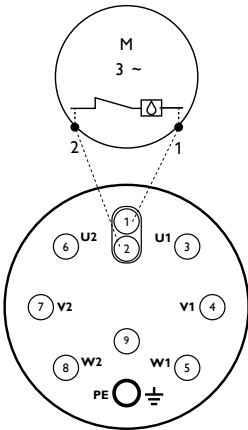
- Pistorasia (naaras) kytketään käynnistimeltä tulevaan kaapeliin (kuva 1).
- Pistotulppa (uros) kytketään moottorille menevään kaapeliin (kuva 2).
- Liittimen keskellä oleva kiristysruuvi sekä kaapelin läpiviennit on kiristettävä huolellisesti, jotta KARI PKL -moninapaliitin on täysin vesitiivis. Avoimna olevat tulpat kiristetään vastakkain (kuva 3).



Kuva 1. Naaraspuoli.



Kuva 3.



Kuva 2. Urospuoli





Kari-Finn Oy
Koneharjunkatu 1
15850 LAHTI
Puh. 03 876 810
info@kari.fi
www.kari.fi



Kari-Finn Oy tarjoaa luotettavia pintojen hallinta- ja valvontalaitteita yli 50 vuoden kokemuksella.

KARI PKL soveltuu käytännössä kaikille pumpuille

KARI PKL tarjoaa suunnittelun helpoutta kaikille, jotka valmistavat tai modernisoivat pumppaamoja sekä jäte- ja puhdasvesijärjestelmiä. Se on myös kätevä vaihtoehto asennusliikkeille ja huoltoyrityksille, joiden palveluihin kuuluvat uppopumppujen huollot.

Sähkökeskukselle turvallinen valinta

KARI PKL:n ansiosta sähkökeskuksen läpiviennit säilyvät avaamattomina, vaikka pumppu irrotetaan sähköverkosta. Näin estetään kosteuden ja kaasujen pääsy sähkökeskukseen. Pumpun takaisinkytkentä sähköverkkoon onnistuu aina oikein, sillä pumpun pyörimissuunta ei pääse vaihtumaan. KARI PKL:n asennus on helppoa ja nopeaa myös silloin, kun halutaan korvata pumpun nykyinen sähköratkaisu ilman erikoisosaamista.



12427 | Sektori 08/2016

● Agentit

● Pääkonttori