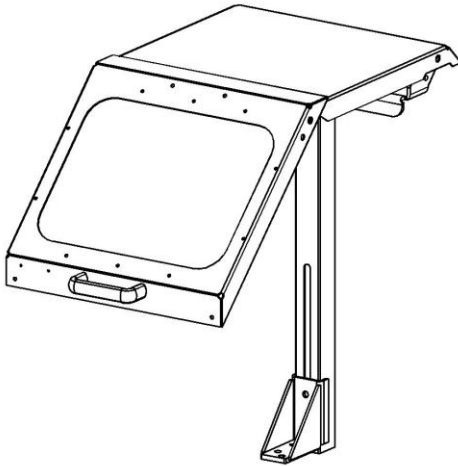


KÄYTTÖOHJEET

Sorvin lastunsuoja

SLS-109-250-, SLS-109-300-, SLS-109-400-, SLS-109-500-



Mitat

SLS-109-250:

Suojalevyn koko on 340 x 440 mm. Siinä on PC-ikkunalevy. Ikkuna-aukon koko on 280 x 285 mm. Runkoputken pituus on 500 mm. Suojan kokonaismassa on noin 14 kg

SLS-109-300 ja SLS-109-400:

Suojalevyn koko on 440 x 440 mm. Siinä on PC-ikkunalevy. Ikkuna-aukon koko on 380 x 285 mm. Runkoputken pituus on 500 mm. Suojan kokonaismassa on noin 16 kg

SLS-109-500:

Suojalevyn koko on 550 x 530 mm. Siinä on PC-ikkunalevy. Ikkuna-aukon koko on 450 x 360 mm. Runkoputken pituus on 650 mm. Suojan kokonaismassa on noin 30 kg.

Käyttökohteet

Suojus on tarkoitettu lastunsuojaksi sorveihin. Työstettävien kappaleiden maksimihalkaisijat riippuvat mallista;

SLS-109-250 enintään 250mm

SLS-109-300 enintään 300mm

SLS-109-400 enintään 400mm

SLS-109-500 enintään 500mm

Asennus

Suojan voi asentaa itse sorvin kelkan takareunaan joko pysty- tai vaakakiinnityksellä kiinnityskonsolin avulla. Kiinnitykseen käytetään kahta M8 tai M10 ruuvia. Suojalevyn korkeutta voidaan säätää portaattomasti uritetun runkoputken avulla. Vaakapaikoitus tehdään runkoputken yläpään kiinnikkeestä. Epäselvissä tilanteissa ottaa yhteyttä valmistajaan.

Käyttö

Suojalevyssä on kaksi asentoa: käyttöasennossa suojalevy on vedetty työstettävän kappaleen yli ja kelkan etulaitaan. Asetuksen ajaksi suojalevy voidaan taittaa käsikahvasta ylös/taakse. Tällöin kappaleen ja terän vaihdot on helpompi suorittaa.

Tarkastus ja kunnossapito

Suojalevy on syytä puhdistaa hyvän näkyvyyden säilyttämiseksi. PC-levyn pyyhintään suositellaan mikrokuituliinaa ja laimeaa käsitiskiaineliuosta.

PC-levy on vaihdettava 3-4 vuoden välein. Pahasti naarmuuntunut tai rikkinäinen suojalevyn PC-levy on vaihdettava välittömästi uuteen. Jos suoja on kolhiintunut, esimerkiksi varsisto vääntynyt tai kaasujousi rikkoontunut, on vaurioituneet osat vaihdettava uusiin. Tarkista ruuvien kireys säännöllisesti.

Takuu kaksi (2) vuotta ostopäivästä, takuu ei koske PC-levyä.

Keuruun FinnSafety Oy

Kaikki mitä turvalliseen työskentelyyn tarvitaan

2023

EC Declaration of conformity for machinery

(Machinery Directive 2006/42/EC, Annex II., sub. A)

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus koneesta

(Konedirektiivi 2006/42/EY, Liite II A)

EG-försäkran om maskinens överensstämmelse

(Maskindirektivet 2006/42/EG, bilaga 2, A)

Manufacturer / Valmistaja / Tillverkare: Keuruun FinnSafety Oy

Address / Osoite / Adress: Paljekuja 4, FI-42700 Keuruu

Name and address of the person authorised to compile the technical file:

Henkilön nimi ja osoite, joka on valtuutettu kokoamaan teknisen tiedoston:

Namn och adress till den person som är behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen:

Name / Nimi / Namn: Mika Hetekorpi Address / osoite / Adress: Paljekuja 4 FI-42700 Keuruu

Herewith we declare that safety component

Vakuuttaa, että turvakomponentti

Försäkrar härmed att säkerhets komponent

FinnSafetySystem GUARD	SLS-109-	SN 0002200 – SN 0002500
FinnSafetySystem GUARD	SLS-109-	SN 0002200 – SN 0002500
FinnSafetySystem GUARD	SLS-109-	SN 0002200 – SN 0002500

- Is in conformity with the relevant provisions of the Machinery Directive (2006/42/EC)
- on konedirektiivin (2006/42/EY) asiaankuuluvien säännösten mukainen
- Har följande grundläggande krav i maskindirektivet (2006/42/EC) tillämpats och fullföljts

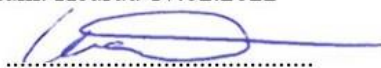
And are manufactured according standard: Guards SFS-EN ISO 14120

Ja on valmistettu standardin Guards SFS-EN ISO 14120 mukaan

Vi försäkrar dessutom att standard Guards SFS-EN ISO 14120 har använts

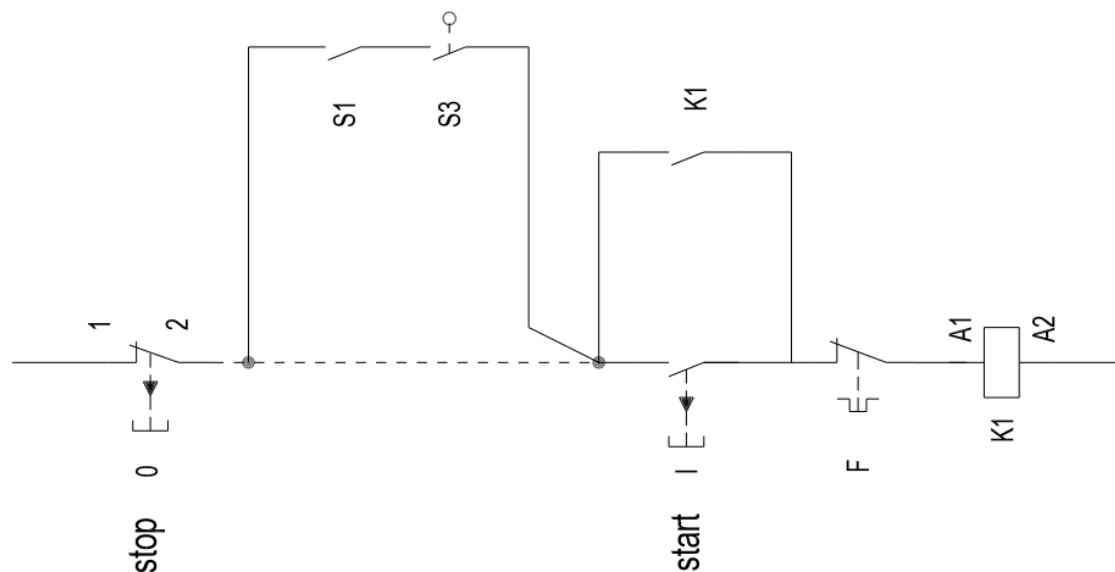
Place, date / Paikka, aika / Ort och datum: Keuruu 17.02.2022

Signature / allekirjoitus / Signatur:



Mika Hetekorpi

Managing Director / toimitusjohtaja / VD



Rajakytkimet kytketään työstökoneen pääkelakytkimen ohjauspiiriin. Kytkentä on myös merkittävä koneen omaan sähkökaavioon.

Mikrobrytarna skall kopplas till huvudkontaktorns styrenhet. Anteckning om detta måste göras på maskinens egen el-schema.

Die endschalter werden an den steuerstromkreis des hauptrelais der werkzeugmaschine angeschlossen. Der anschluss muss auch in die scaltpläne der maschine eingezeichnet werden.

The limit switch is connected to the control circuit of the main contactor. The connection must also be recorded to the machine's own electric chart.

Swedish	English
S1= Pakansuojan rajakytkin	S3= Lastensuojan rajakytkin
Mikrobrytare för chuckskydd	Mikrobrytare för spånskydd
Endschalter für drehtutterschutz	Endschalter für schutzvorrichtungen
Limit switch of the chuck guard	Limit switch of the chip guard

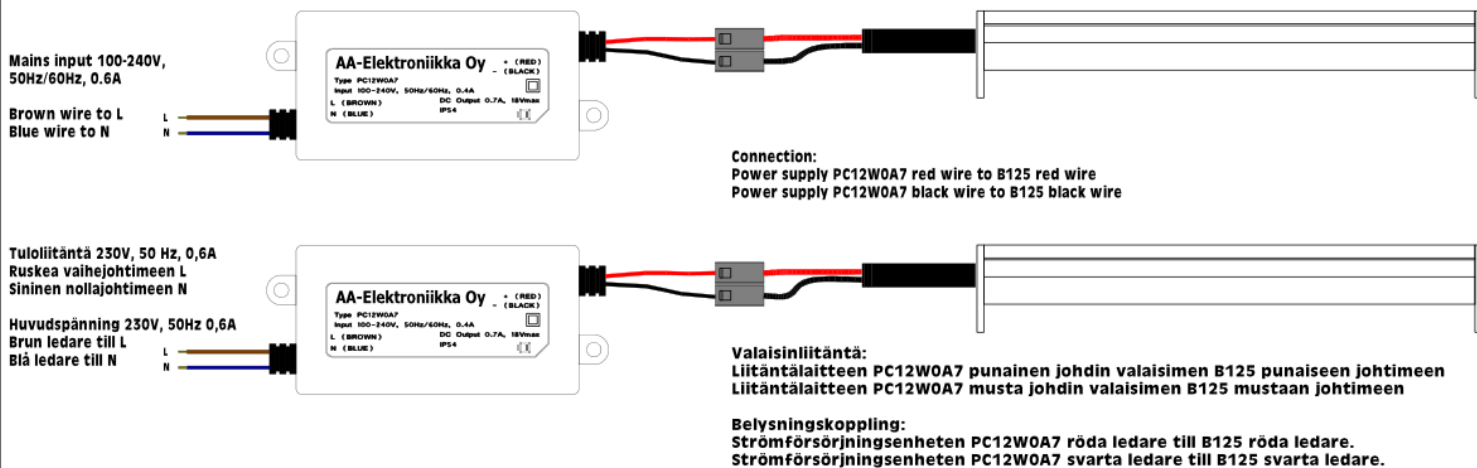
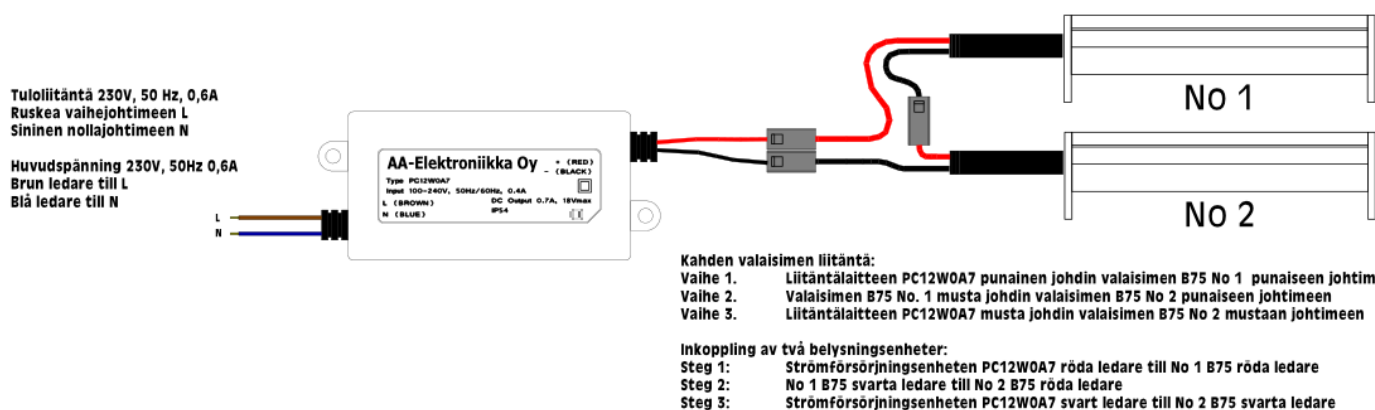
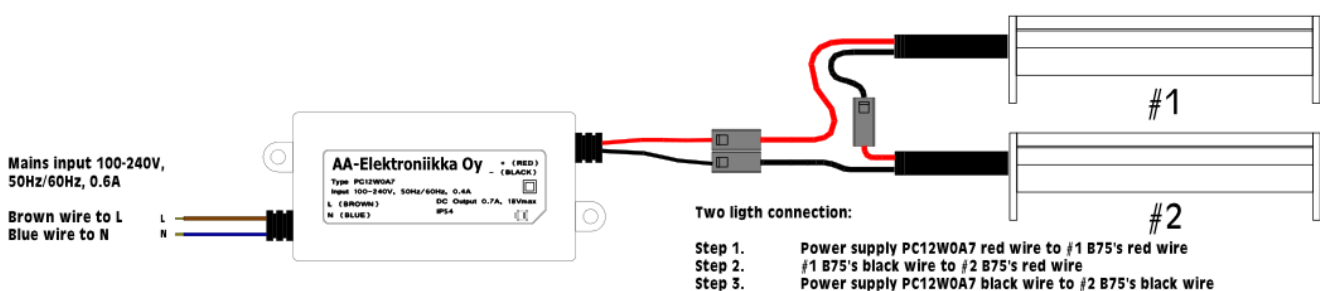
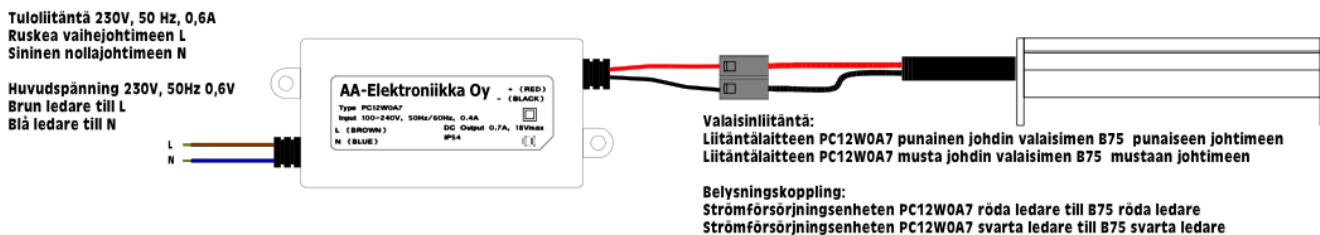
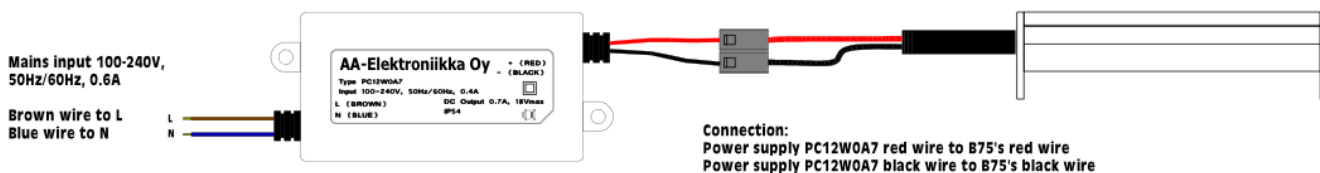
K1= Sorvin päämoottorin kontaktori
Kontaktör vid svarvmotor
Relais des hautmotors der drehmaschine
Contactor of the main motor

TITLE FSS- Sonvisuajat / suorakaynnisteiset FSS- Svarvskydd / direktkopplade FSS- Drehmaschinenchutz / Maschinen mit direktstart FSS- Lathe guards / Direct starting machines	DESIGNER JHe		SIZE A4		This drawing remains the property of FinnSafety Oy and is not to be copied, without our permission. It is to be used only for the intended firm or any third party.	WEIGHT 10.04.2014	SHEET 1/1	REV
	APPROVED EAJ	SCALE 1:1	REL. DATE 					



K1= Sorvin päämoottorin kontaktori
Kontaktör vid svarvmotor
Relais des hautmotors der drehmaschine
Contactor of the main motor

4



Design	I. Ahola 16.8.2015	Title	Led Light B75 and B125	Page	
Drawn	I. Ahola 16.8.2015		Wiring Diagram		1/1
Checked					
Approved					
Size	A4	Copyright AA-Elektroniikka Oy	AA-Elektroniikka Oy	920 1050	A