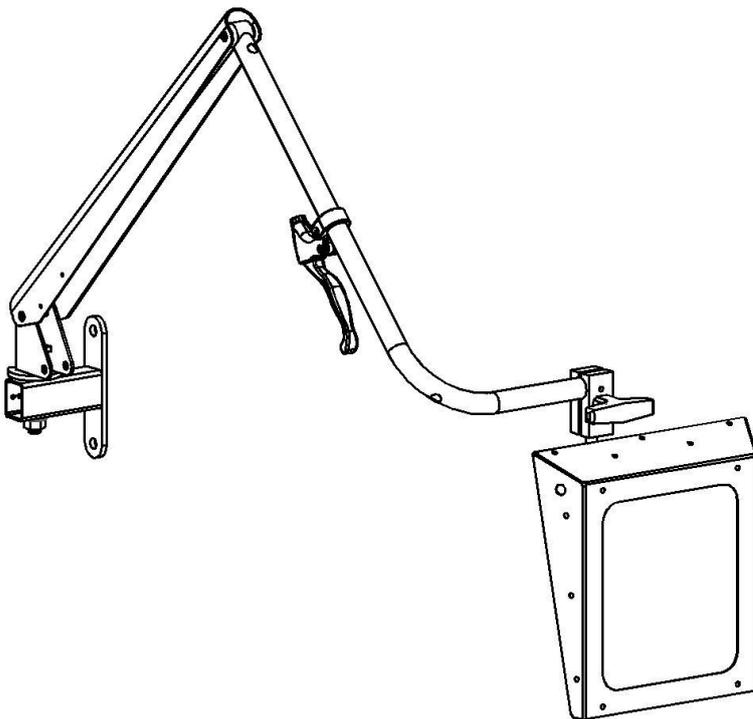


BENUTZUNGSANLEITUNG

Allgemeine Schutzvorrichtung

PKS-



Verwendungsbereiche

Der Schutz ist konzipiert für die Installation als Schutzvorrichtung für Bohrmaschinen, Graviermaschinen sowie kleine Fräsen.

Abmessungen

Die Abmessungen der eigentlichen Schutzplatte betragen 260 x 280 mm. Sie hat ein Fenster aus PC-Platte. Die Größe des Fensters beträgt 170 x 200 mm. Die Länge des inneren Arms des Schutzes beträgt 510 mm und die des äußeren Arms 485 mm. Die Gesamtmasse des Schutzes beträgt ungefähr 6 kg.

Installation

Der Schutz kann mithilfe gesonderter Befestigungskonsolen selbst am Rahmen der Maschine installiert werden. Zur Befestigung werden zwei M10-Schrauben verwendet. Bei der Auswahl des Platzes für die Befestigungskonsole ist zu berücksichtigen, dass genügend Bewegungsspielraum für die Schutzplatte bleibt. Bei Unklarheiten wenden Sie sich bitte an den Hersteller.

Verwendung

Die Schutzplatte ist in die gewünschte Position drehbar mittels eines arretierbaren Kugelgelenks. Durch Drücken des Handgriffes ganz nach unten wird die Schutzplatte in

der Höhe verstellt. Das Loslassen des Griffes arretiert die Schutzplatte in der gewünschten Höhe. Zum Einstellen der Seitenrichtung wird der Arm verschoben. Die im Fuß des Gestänges befindliche Reibungsbremse verhindert ungewollte Seitenbewegungen.

Überprüfung und Wartung

Die Schutzplatte muss zur Erhaltung einer guten Sicht gereinigt werden. Eine stark zerkratzte oder kaputte PC-Platte muss ausgetauscht werden. Zum Abwischen der PC-Platte empfehlen wir ein Mikrofaser Tuch und eine verdünnte Geschirrspülmittellösung. Wenn der Schutz beschädigt ist, zum Beispiel das Gestänge verbogen oder die Gasfeder beschädigt, sind die beschädigten Teile auszutauschen.

Garantie zwei (2) Jahre ab Verkaufsdatum, von der Garantie ausgenommen sind die PC-Platten.

Keuruun FinnSafety Oy

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	PKS-	SN 0002200 – SN 0002500
FinnSafetySystem GUARD	PKS-	SN 0002200 – SN 0002500
FinnSafetySystem GUARD	PKS-	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

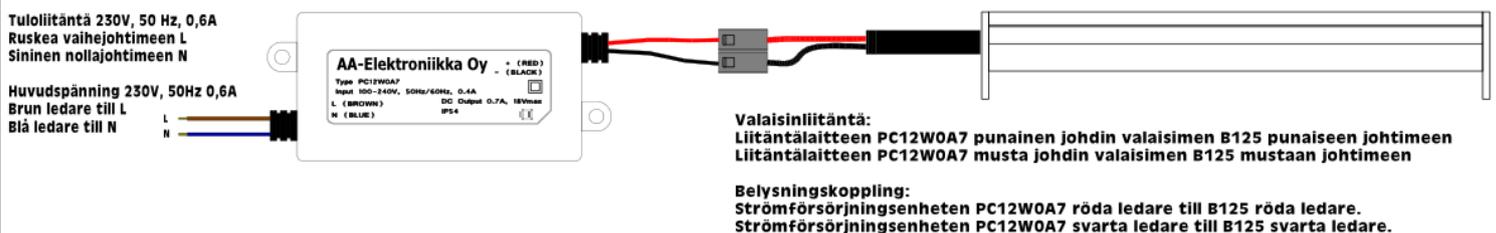
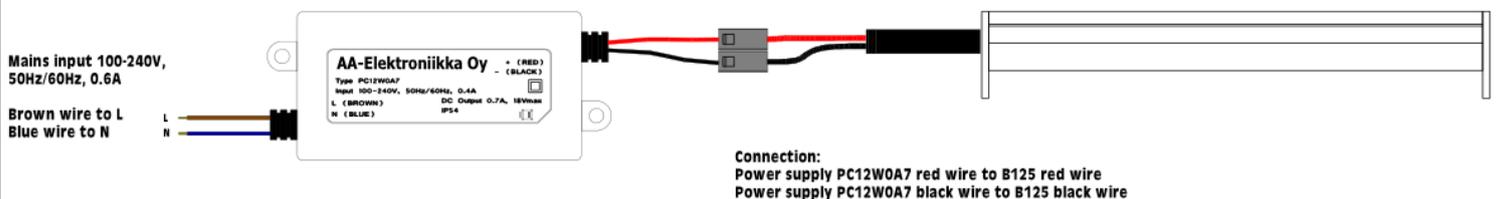
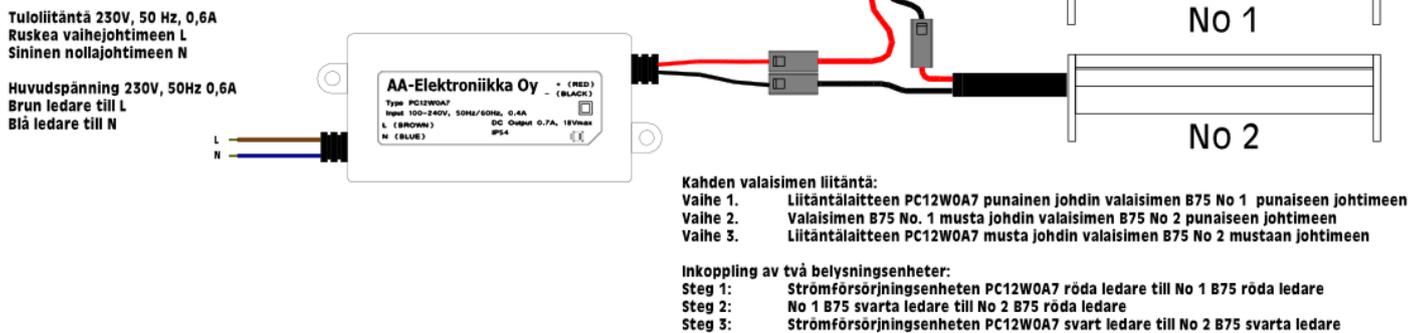
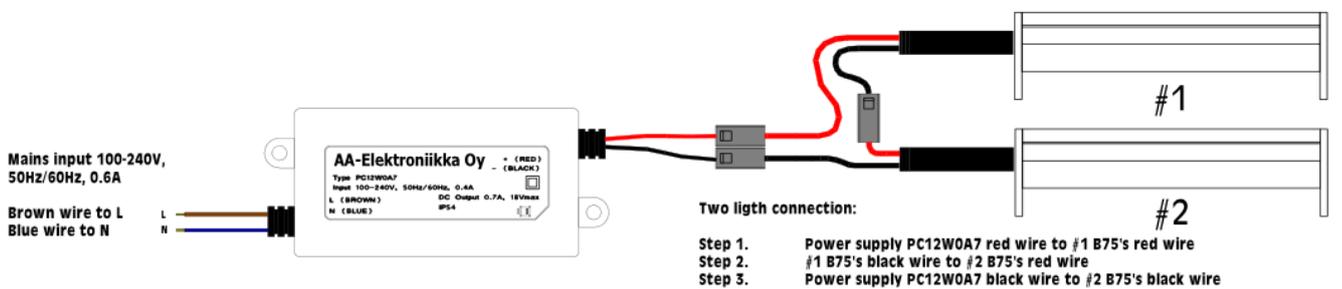
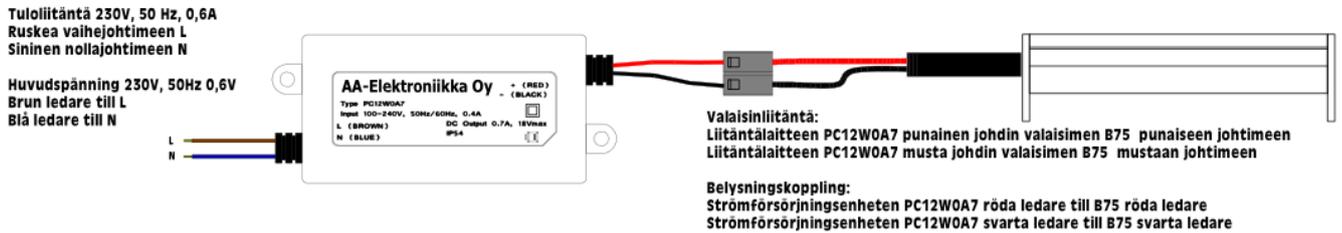
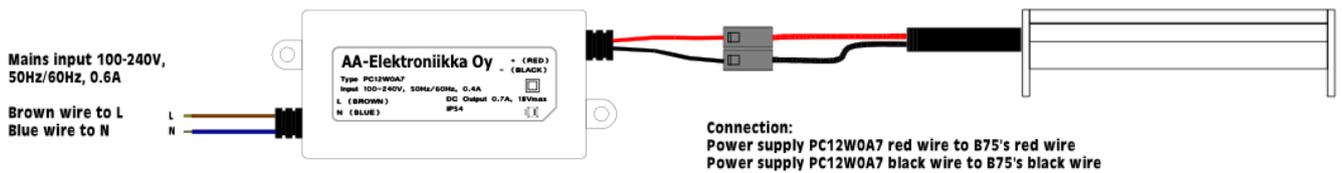
Place, date / Paikka, aika / Ort och datum: Keuruu 17.02.2022

Signature / allekirjoitus / Signatur:



Mika Hetekorpi

Managing Director / toimitusjohtaja / VD



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-Elektronikka Oy	AA-Elektronikka Oy	920 1050	A

A

B

C

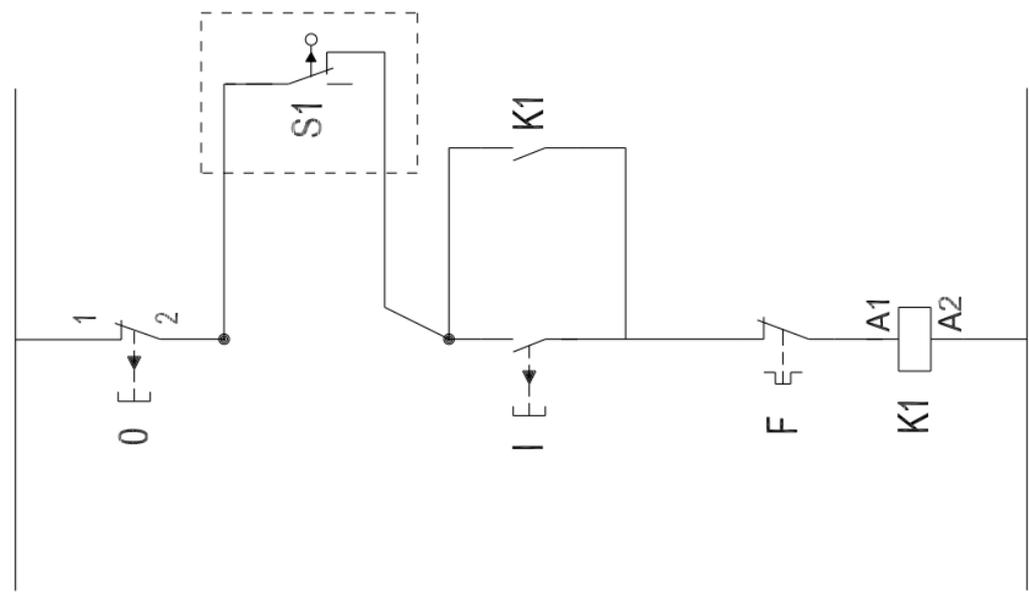
REVISIONS			
ZONE	REV	DESCRIPTION	DATE

A

B

C

D



Rajakytkin kytketään koneen pääkelakytkimen ohjauspiiriin.
Kytkenä on myös merkittävä koneen omaan sähkökaivoon.

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

Der grenzscharter wird mit dem hauptspulenanschluss des
stromkreises verbunden. Der anchluss ist auch in der
stromkreiszeichnung der maschine zu vermerken.

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.

S1= Suojan rajakytkin
Mikrobrytare i skyddet
Grenzscharter der schutzvorrichtung
Limit switch of the guard

K1= Päämoottorin kontaktori
Kontaktor vid huvudmotor
Kontaktgeber des hauptmotors
Contactor of the main motor

Finnsafety		<small>This drawing and the information on it are the property of Finnsafety Oy and is not to be copied without our permission nor is it to be used for any other competitive drawings or any third party.</small>	
TITLE FSS- Suojalaitteet FSS- Maskinskydd FSS- Maschinenschutzer FSS- Machine guards		DESIGNER A4	REL. DATE 27.03.2012
APPROVED	SCALE 1:1	WEIGHT 1/1	REV 4