

Bedienungsanleitung (deutsch)

Personenschutzschalter CSRCD30 (30 mA / 240 V)



EAN: 4251422901970

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb des Personenschutzschalters von **centralsystems GmbH**. Lesen Sie sich bitte die folgenden Bedienungshinweise sorgfältig durch, um dieses Gerät sicher und richtig zu betreiben. Bewahren Sie diese Anleitung bitte auf.

Technische Daten:

Betriebsspannung:	230-240V AC~ (50 Hz)
Maximale Last:	max. 16A (3600 Watt)
Differenzfehlerstrom:	30 mA
Auslösezeit:	< 30 ms
Kurzschlussfestigkeit:	1500A
Isulationsfestigkeit:	max. 250V
Schutzart:	IP66 (richtig verbaut)
Temperaturbereich:	-25 °C bis 40 °C
Sonstiges:	integr. Nullspannungsschalter
Anschluss:	2 polig mit Erdung
Empfohlenes Kabel:	H07RN-F 3G1,5
Maximale Kabellänge:	15 m (Gesamt)
Normen:	entspricht IEC61540

Elektronische Geräte, die mit der durchgestrichen Abfalltonne gekennzeichnet sind, gehören nicht in den Hausmüll! Diese Geräte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben. Erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokale bzw. städtischen Abfallentsorgungsbetrieb.
WEEE-Reg.-Nr. DE 97697730

Funktionsbeschreibung / Anwendungszweck

Mobiler "FI"-Personenschutzschalter (Fehlerstromschutzschalter), zweipolig mit durchgehender Erdung. Geeignet als (zusätzlicher) Schutz bei Fehlerstrom, wenn z. B. die Absicherungssituation an fremden Arbeitsorten unklar ist. Dieser Schalter ersetzt keinen LS und keinen FI einer Hausinstallation im herkömmlichen Sinn, sondern dient als Zusatz. Ausgerüstet mit Nullspannungsschalter, schaltet bei Stromausfall ab und muss danach von Hand wieder eingeschaltet werden. Der Anschluss in das kundenspezifische Kabel (nicht mitgeliefert) muss durch eine Elektrofachkraft erfolgen. Wir empfehlen H07RN-F 3G1,5 und maximal 15m.

Sicherheitshinweise

- Der Einbau darf nur von einer Elektrofachkraft vorgenommen werden. Beachten Sie die 5 Sicherheitsregeln. Beachten Sie dabei auch die aktuell geltenden Vorschriften und Normen!
- Überprüfen Sie das Gerät vor Inbetriebnahme auf Beschädigungen, sollte dies der Fall sein, das Gerät bitte nicht in Betrieb nehmen!
- Nehmen Sie das Gerät vom Stromnetz wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen.
- Das Gerät keinen mechanischen Belastungen, Feuchtigkeit oder Sonneneinstrahlung aussetzen.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen trockenen Tuch.
- Wichtig! Sollte das Gerät einmal beschädigt werden, lassen Sie es nur durch den Hersteller reparieren.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, Plastikfolien / -tüten, Styroporsteile, etc., könnten für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden. Das Gerät gehört nicht in Kinderhände. Es ist kein Spielzeug.
- Das Gerät darf nicht unbeaufsichtigt hinter Schränken oder Abdeckungen betrieben werden.

Installation eines Kabels (durch Elektrofachkraft)

- Schließen Sie die geeigneten Kabel an die richtigen Klemmen an. „Power“ an die Netzseite (Stecker zur Wandsteckdose) und „Load“ an den Ausgang (Kupplung zur Maschine). Achten Sie darauf, dass die Klemmen fest verschraubt sind. Anlöten oder Verlöten der Adern ist verboten!
- Achten Sie darauf, dass die Verschraubungen dicht sind und fest angezogen sind.
- Achten Sie darauf, dass der Gehäusedeckel dicht verschlossen ist und die Dichtung unbeschädigt ist.

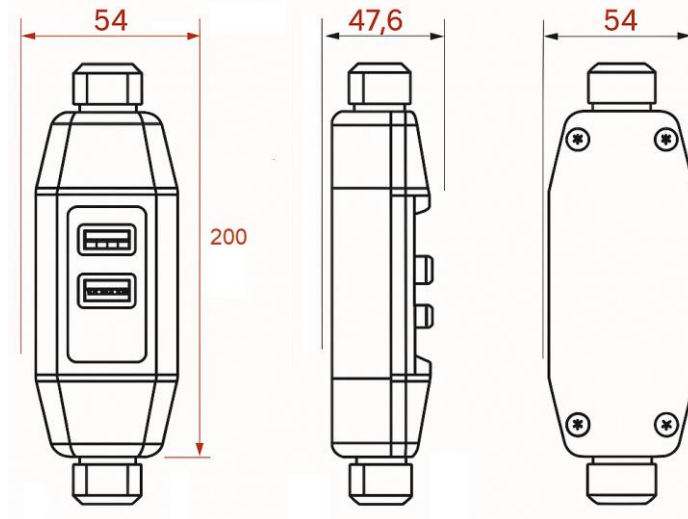
Sie haben Fragen zu diesem Produkt oder benötigen Hilfe?

centralsystems GmbH, Berwanger Pfad 4/1, 74193 Schwaigern
Tel: 07138-8143260 E-Mail: info@centralsystems.de
www.centralsystems.de

Inbetriebnahme:

- Stecken Sie das Gerät in eine herkömmliche, **geerdete** 230V Steckdose ein (Abgesichert mit max. 16A)
- Schließen Sie Ihr Gerät an den Personenschutzschalter an
- Drücken Sie auf „Reset“ um das Gerät einzuschalten. Die rote Lampe beginnt zu leuchten.
- Testen Sie vor dem Gebrauch das Gerät mit der Taste „Test“.
- Nachdem Sie mit der Arbeit fertig sind, stecken Sie das Gerät aus der Steckdose. Lassen Sie das Gerät nicht eingesteckt.

Abmessungen:



Anwendungsbeispiel / Installationsbeispiel:



Sie haben Fragen zu diesem Produkt oder benötigen Hilfe?

centralsystems GmbH, Berwanger Pfad 4/1, 74193 Schwaigern
Tel: 07138-8143260 E-Mail: info@centralsystems.de
www.centralsystems.de