# E-11 Rozvádzač RP-KR3

**Napäťová sústava:**

3/N/PE, AC, 230/400V, 50Hz, TN-S

Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom je navrhnutá podľa
STN 33 2000-4-41 Elektrické inštalácie nízkeho napätia

**Technické parametre:**

1. Názov rozvádzača: RP-KR3
2. Typ: OCEP
3. Typ DBO: B
4. Uzemňovacia sústava: TN-S
5. Menovité napätie rozvádzača: Un: 3x230/400V
6. Menovité pracovné napätie obvodov: Ue: 230V
7. Menovité izolačné napätie: Ui: 500V
8. Menovité impulzné výdržné napätie: Uimp: -kV
9. Menovitý prúd DBO: InA: 160A
10. Maximálny prúd výstupnej jednotky DBO: Inc: 40A
11. Menovitý súčiniteľ súdobosti DBO: Predpokladaný činiteľ zaťaženia: 0,5
12. Menovitá frekvencia: fn 50Hz
13. Stupeň ochrany: IP55/20
14. Ochrana proti mechanickému nárazu: IK 09, trieda II
15. Samozhášacia schopnosť: odolnosť proti žeravému drôtu 650 ° C
16. Rozmery(inštalačné): (VxŠxH) 2000x800x400
17. Skratové pomery na prípojniciach: Ik=9,87kA




Bc. Stanislav VARGA
autorizovaný stavebný inžinier
technické, technologické a energetické vybavenie stavieb
5287 * T * 14

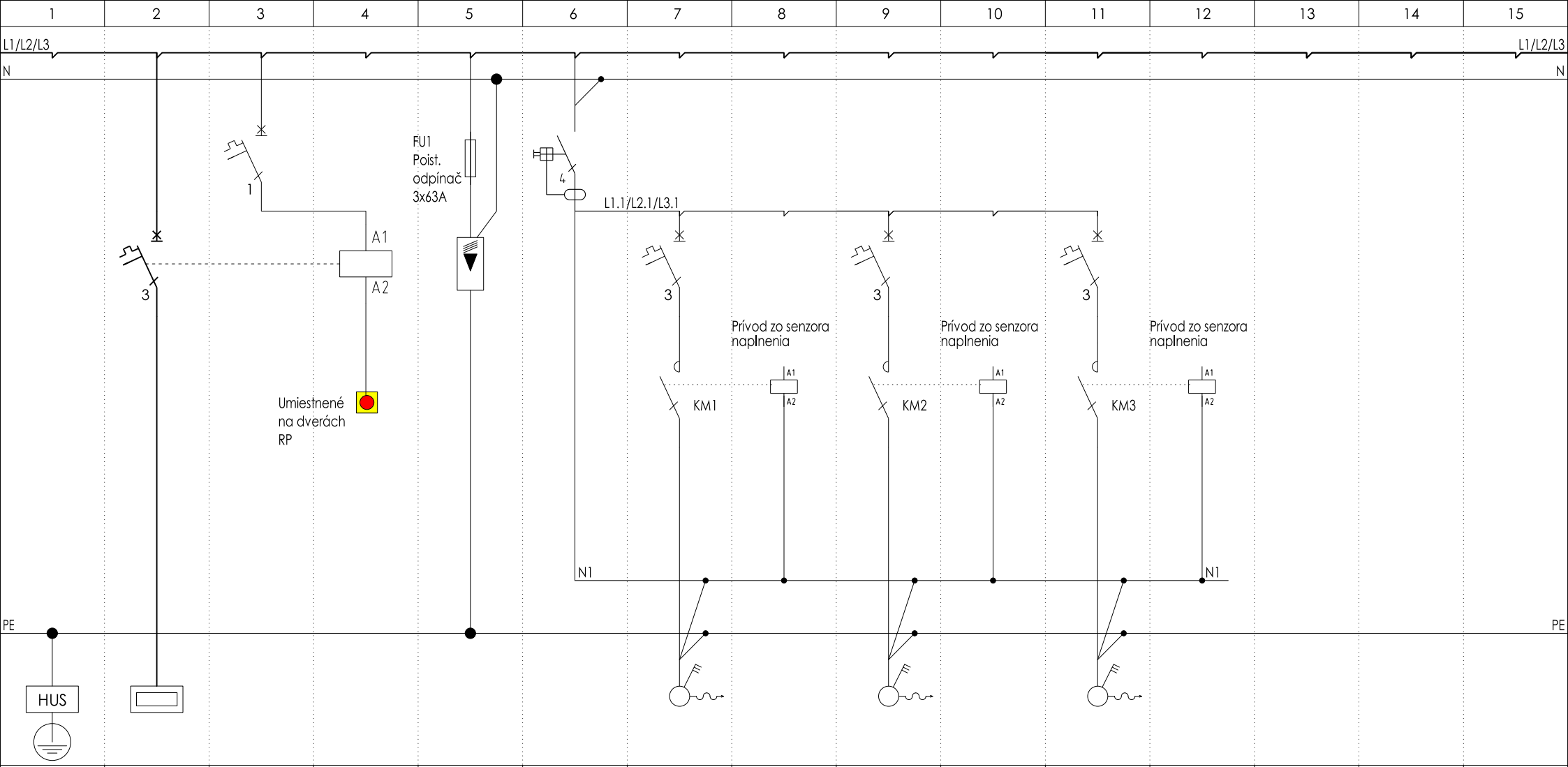
06/2022

VARGA ELEKTRO s.r.o.
Ľ. Podjavorinskej 1061, 984 01 Lučenec
+421 918 676 499
varga.elektro@gmail.com

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Projektant:** | Bc. Stanislav VARGA | **Názov stavby:** | ŽIVOČÍŠNA VÝROBA, ZVÝŠENIE KONKURENCIESCHOPNOSTI CHOVU OŠÍPANÝCH |
| **Vypracoval:** | Bc. Stanislav VARGA | **Objekt:** | SO 03 ODCHOV |
| **Číslo zákazky:** | 22.06.27 | **Miesto stavby:** | k.ú.: Kružno, č.p.: C - 175/14, 175/17, 175/36, 175/39, 175/40, 175/46, 175/47, k.ú.: Buzitka, č.p.: C - 559/9, 559/11, 572, 577/1, 577/4, 577/5, 578 |
| **Stupeň:** | Projekt pre ohlásenie stavebných úprav | **Investor:** | AGRORIS, s.r.o., Potravinárska 3694, 979 01 Rimavská Sobota, IČO: 31 607 969 |

**Číslo výkresu:** E-11

**Číslo listu:** Titulka




| HOV | Prívod z RH | Vývod 230V/6A Tlačidlo STOP | STOP TLAC. | Zvodič prepätia | Prúdový chránič | Vývod 400V/4A Pohon dopravník | KM1 | Vývod 400V/4A Pohon dopravník | KM2 | Vývod 400V/4A Pohon dopravník | KM3 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| - | Hlavný istič | STOP | STOP | Zvodič prepätia | FA1.1 - FA1.3 | M1 | M1 | M2 | M2 | M3 | M3 | | | |
| HOV-HUS | QS | FAovl.1 | Vypínacia cievka | FV1 | FI1 | FA1.1 | KM1 | FA1.2 | KM2 | FA1.3 | KM3 | | | |
| - | C20/3 | B6/1 | SP-BHD-X230 | V/C225-B+C | 40/4/003 | C4/3 | - | C4/3 | - | C4/3 | - | | | |
| 1-CXKH-R-J 1x25 | CHKE-R -J 5x6 | CHKE-R -J 3x1,5 | CHKE-R -J 3x1,5 | - | - | CHKE-R-J 5x1,5 | - | CHKE-R-J 5x1,5 | - | CHKE-R-J 5x1,5 | - | | | |

06/2022

VARGA ELEKTRO s.r.o.
Ľ. Podjavorinskej 1061, 984 01 Lučenec
+421 908 166 664
vargaelektro@vargaelektro.eu

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Projektant:** | Bc. Stanislav VARGA | **Názov stavby:** | ŽIVOČÍŠNA VÝROBA, ZVÝŠENIE KONKURENCIESCHOPNOSTI CHOVU OŠÍPANÝCH |
| **Vypracoval:** | Bc. Stanislav VARGA | **Objekt:** | SO 03 ODCHOV |
| **Číslo zákazky:** | 22.06.27 | **Miesto stavby:** | k.ú.: Kružno, č.p.: C - 175/14, 175/17, 175/36, 175/39, 175/40, 175/46, 175/47, k.ú.: Buzitka, č.p.: C - 559/9, 559/11, 572, 577/1, 577/4, 577/5, 578 |
| **Stupeň:** | Projekt pre ohlásenie stavebných úprav | **Investor:** | AGRORIS, s.r.o., Potravinárska 3694, 979 01 Rimavská Sobota, IČO: 31 607 969 |

**Číslo výkresu:** **E-11**

**Číslo listu:** 1