




| | | | | |
|------------------|--|----------------------|--|--------------------------------|
| INPREMA | | | INPREMA s.r.o., Vlčnovská 374, Uherský Brod CERTIFIKÁT TUV CZ: ČSN EN ISO 9001 : 2009 Oprávnění ITI: ev.č.: 8848/9/99 EZ-M, O-E2/A, ev.č.: 7872/9/14/R-EZ-E2/A | Datum 12/2018 |
| Název zakázky: | | | VD SLUŠOVICE, OPRAVA ELEKTROINSTALACE V ODBĚRNÉ VĚŽI A STROJOVNĚ SPODNÍCH VÝPUSTÍ Část: ELEKTROINSTALACE ODBĚRNÉ VĚŽE | Stupeň: PD pro real. stavby |
| Investor: | | | | |
| Místo stavby: | | | Povodí Moravy, s.p. Dřevařská 932/11, 602 00 Brno Trnava, vodní tok Dřevnice | Číslo zakázky: 180919-2 |
| Vypracoval | | Schválil | Kontroloval | Archivní číslo: 180919-2/D8 |
| Ing. Jiří Moštěk | | Ing. Pavel Radkovský | Ing. Jaroslav Jahoda | Formát: A4/5A4 |
| | | | | Měřítko: - |
| Název výkresu: | | | KUSOVNÍK RM-2 | Pořadové č. výkresu 15 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|-------|--------------|--------------------|---|---|--|------------------------|---|--------------------------|-------------|--|--|-------|--|----------------|---|------|
| Copyright podle ISO 16016! | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | | | | | | | |
| | Řá... | Patří pod... | Označení | Komentář | Popis | Materiál | Katalogové číslo | Výrobce | Odkaz na obvodové schéma | | | | | | | | |
| | 1 | +RM-2 | -BA1 | | Relé hlídání fází | HRN-54 | HRN-54 | Elko EP | 180919-2/D5 2.2B | | | | | | | | |
| | 2 | +RM-2 | -BC1 | | Relé hlídání proudu motoru | PRI-52 | PRI-52 | Elko EP | 180919-2/D5 5.2D | | | | | | | | |
| | 3 | +RM-2 | -BC2 | | Relé hlídání proudu motoru | PRI-52 | PRI-52 | Elko EP | 180919-2/D5 5.6D | | | | | | | | |
| | 4 | +RM-2 | -BC3 | | Relé hlídání proudu motoru | PRI-52 | PRI-52 | Elko EP | 180919-2/D5 6.2D | | | | | | | | |
| | 5 | +RM-2 | -BC4 | | Relé hlídání proudu motoru | PRI-52 | PRI-52 | Elko EP | 180919-2/D5 6.6D | | | | | | | | |
| | 6 | +RM-2 | -BT0 | | Termostat vytápění rozváděče | FLZ520 | FLZ520 | Pfannenber | 180919-2/D5 4.8C | | | | | | | | |
| | 7 | +RM-2 | -EA1 | Osv. rozv. | Osvětlení rozváděče | SZ 2500.210 | SZ 2500.210 | Rittal | 180919-2/D5 4.7D | | | | | | | | |
| | 8 | +RM-2 | -EH1 | Vytápění rozv. 400W | Topné těleso ohřevu rozvaděče | NSYCR400W230VV | NSYCR400W230VV | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.8D | | | | | | | | |
| | 9 | +RM-2 | -ETH | Ethernet switch | Řízený přepínač, 8 portů | IE-SW-VL08MT-6TX-2SC | IE-SW-VL08MT-6TX-... | Weidmuller | 180919-2/D5 18.3C | | | | | | | | |
| | 10 | +RM-2 | -FA1 | T1+T2 (B+C) | Přepětřová ochrana T1+T2 (B+C) | WPU I 3 R 280V/12,5kA | WPU I 3 R 280V/12,5... | Weidmuller | 180919-2/D5 2.2D | | | | | | | | |
| | 11 | +RM-2 | -FB1 | | Proudový chránič 4P, 40A, 30mA, signalizační kontakt | A9Z11440+A9A26924 | A9Z11440+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 3.4A | | | | | | | | |
| | 12 | +RM-2 | -FB2 | | Proudový chránič 2P, 25A, 30mA, signalizační kontakt | A9Z11225+A9A26924 | A9Z11225+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.2A | | | | | | | | |
| | 13 | +RM-2 | -FB3 | | Proudový chránič 2P, 25A, 30mA, signalizační kontakt | A9Z11225+A9A26924 | A9Z11225+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.3A | | | | | | | | |
| | 14 | +RM-2 | -FC0 | 63A-80A | Jistič 3P 63A-80A, char. dsitribuční, svorky, ruční pohon | BC160NT305-80-D+CS-B... | BC160NT305-80-D+... | OEZ | 180919-2/D5 2.1D | | | | | | | | |
| | 15 | +RM-2 | -FC1 | | Jistič 3P 63A, char. C, 6kA | A9F04363 | A9F04363 | Scheider Electric | 180919-2/D5 2.5A | | | | | | | | |
| | 16 | +RM-2 | -FC2 | | Jistič 3P 32A, char. C, 6kA | A9F04332 | A9F04332 | Scheider Electric | 180919-2/D5 2.6A | | | | | | | | |
| | 17 | +RM-2 | -FC3 | | Jistič 3P 32A, char. C, 6kA | A9F04332 | A9F04332 | Scheider Electric | 180919-2/D5 2.7A | | | | | | | | |
| | 18 | +RM-2 | -FC4 | | Jistič 3P 13A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03313+A9A26924 | A9F03313+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 3.2A | | | | | | | | |
| | 19 | +RM-2 | -FC5 | | Jistič 3P 13A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03313+A9A26924 | A9F03313+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 3.3A | | | | | | | | |
| | 20 | +RM-2 | -FC6 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA | A9F03110 | A9F03110 | Scheider Electric | 180919-2/D5 3.4C | | | | | | | | |
| | 21 | +RM-2 | -FC7 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA | A9F03110 | A9F03110 | Scheider Electric | 180919-2/D5 3.5C | | | | | | | | |
| | 22 | +RM-2 | -FC8 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA | A9F03110 | A9F03110 | Scheider Electric | 180919-2/D5 3.6C | | | | | | | | |
| | 23 | +RM-2 | -FC9 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA | A9F03110 | A9F03110 | Scheider Electric | 180919-2/D5 3.7C | | | | | | | | |
| | 24 | +RM-2 | -FC10 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03110+A9A26924 | A9F03110+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.2C | | | | | | | | |
| | 25 | +RM-2 | -FC11 | | Jistič 1P 4A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03104+A9A26924 | A9F03104+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.3C | | | | | | | | |
| | 26 | +RM-2 | -FC12 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03110+A9A26924 | A9F03110+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.4A | | | | | | | | |
| | 27 | +RM-2 | -FC13 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03110+A9A26924 | A9F03110+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.5A | | | | | | | | |
| | 28 | +RM-2 | -FC14 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03110+A9A26924 | A9F03110+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.5A | | | | | | | | |
| | 29 | +RM-2 | -FC15 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03110+A9A26924 | A9F03110+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.6A | | | | | | | | |
| | 30 | +RM-2 | -FC16 | | Jistič 1P 10A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03110+A9A26924 | A9F03110+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.7A | | | | | | | | |
| | 31 | +RM-2 | -FC17 | | Jistič 1P 4A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03104+A9A26924 | A9F03104+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 4.8A | | | | | | | | |
| | 32 | +RM-2 | -FC18 | | Jistič 1P 6A, char. C, 6kA, signalizační kontakt | A9F04106+A9A26924 | A9F04106+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 6.3A | | | | | | | | |
| | 33 | +RM-2 | -FC19 | | Jistič 1P 2A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03102+A9A26924 | A9F03102+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 6.4A | | | | | | | | |
| | 34 | +RM-2 | -FC20 | | Jistič 1P 6A, char. C, 6kA, signalizační kontakt | A9F04106+A9A26924 | A9F04106+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 6.6A | | | | | | | | |
| | 35 | +RM-2 | -FC21 | | Jistič 1P 2A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03102+A9A26924 | A9F03102+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 6.7A | | | | | | | | |
| | 36 | +RM-2 | -FC22 | | Jistič 1P 4A, char. D, 6kA, signalizační kontakt | A9F05104+A9A26924 | SE_A9F05104+A9A2... | Scheider Electric | 180919-2/D5 7.3A | | | | | | | | |
| | 37 | +RM-2 | -FC23 | | Jistič 1P 6A, char. B, 6kA, signalizační kontakt | A9F03106+A9A26924 | A9F03106+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 7.3A | | | | | | | | |
| | 38 | +RM-2 | -FC24 | | Jistič 1P 3A, char. C, 6kA, signalizační kontakt | A9F04103+A9A26924 | A9F04103+A9A26924 | Scheider Electric | 180919-2/D5 7.3D | | | | | | | | |
| | 39 | +RM-2 | -FC25 | | Jistič 1P 2A, char. C, 6kA | A9F04102 | A9F04102 | Scheider Electric | 180919-2/D5 7.3D | | | | | | | | |
| | 40 | +RM-2 | -FU1 | T2A | Pojistkový odpínač, pojistka | RSP4+pojistka T2A (3x) | RSP4+pojistka T2A (3x) | Elektro Bečov | 180919-2/D5 2.2A | | | | | | | | |
| | 41 | +RM-2 | -FU2 | T2A | Pojistkový odpínač, pojistka | RSP4+pojistka T2A (1x) | RSP4+pojistka T2A (1x) | Elektro Bečov | 180919-2/D5 2.4A | | | | | | | | |
| 42 | +RM-2 | -HL0.1 | Ovl. napětí 230VAC | Hlavice prosvětlená zel, spojovací díl, objímka zel. 230VAC | AV033+AZ009+ZBV M3 | AV033+AZ009+ZBV M3 | Scheider Electric | 180919-2/D5 7.1B | | | | | | | | | |
| Zpracováno v | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Datum | 12.11.2018 | 180919-2 VD Slušovice, Oprava elektroinstalace | |  | Kusovník RM-2 | 180919-2/D8 | | | +RM-2 | | 1 Stránka ze 4 | | |
| | | | | Zpracoval | Ing. Jiří Moštěk | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Kontroloval | Ing. Jaroslav Jahoda | | | | | | | | | | | | |
| Rev. | Změna | Datum | Název | Schválil | Ing. Pavel Radkovský | Orig. | Náhrada | | Nahrazeno | | | | | | List | 2 | ze 2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|-------|--------------|------------------|-------------------|--|--|---|--|------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------|-------------------|-------------------|--------------------------|--|--|---|--|--|---|
| Copyright podle ISO 16016! | 1 | | | 2 | | | 3 | | | 4 | | | 5 | | | 6 | | | 7 | | | 8 |
| | Řá... | Patří pod... | Označení | Komentář | | Popis | | | | Materiál | | Katalogové číslo | | Výrobce | | Odkaz na obvodové schéma | | | | | | |
| | 43 | +RM-2 | -HL0.2 | Ovl. napětí 24VDC | | Hlavice prosvětlená zel, spojovací díl, objímka zel. 24VDC | | | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 7.4D | | | | | | |
| | 44 | +RM-2 | -HL0.3 | Bezp. obvody | | Hlavice prosvětlená modr, spojovací díl, objímka modr. 24VDC | | | | AV063+AZ009+ZBV B6 | | AV063+AZ009+ZBV B6 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 7.7D | | | | | | |
| | 45 | +RM-2 | -HL1.1 | Chod kompresoru 1 | | Hlavice prosvětlená zel, spojovací díl, objímka zel. 24VDC | | | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 8.2D | | | | | | |
| | 46 | +RM-2 | -HL1.2 | Porucha komp. 1 | | Hlavice prosvětlená čer, spojovací díl, objímka čer. 24VDC | | | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 8.5D | | | | | | |
| | 47 | +RM-2 | -HL2.1 | Chod kompresoru 2 | | Hlavice prosvětlená zel, spojovací díl, objímka zel. 24VDC | | | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 8.6D | | | | | | |
| | 48 | +RM-2 | -HL2.2 | Porucha komp.. 2 | | Hlavice prosvětlená čer, spojovací díl, objímka čer. 24VDC | | | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 8.8D | | | | | | |
| | 49 | +RM-2 | -HL3.1 | Otevřeno | | Hlavice prosvětlená bílá, spojovací díl, objímka bílá 24VDC | | | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.2B | | | | | | |
| | 50 | +RM-2 | -HL3.2 | Otevírá | | Hlavice prosvětlená zel, spojovací díl, objímka zel. 24VDC | | | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.3B | | | | | | |
| | 51 | +RM-2 | -HL3.3 | Plnicí pol. | | Hlavice prosvětlená bílá, spojovací díl, objímka bílá 24VDC | | | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.4B | | | | | | |
| | 52 | +RM-2 | -HL3.4 | Zavírá | | Hlavice prosvětlená zel, spojovací díl, objímka zel. 24VDC | | | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.4B | | | | | | |
| | 53 | +RM-2 | -HL3.5 | Zavřeno | | Hlavice prosvětlená bílá, spojovací díl, objímka bílá 24VDC | | | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.5B | | | | | | |
| | 54 | +RM-2 | -HL3.6 | Porucha pln. pol. | | Hlavice prosvětlená čer, spojovací díl, objímka čer. 24VDC | | | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.5B | | | | | | |
| | 55 | +RM-2 | -HL3.7 | Porucha dočerp. | | Hlavice prosvětlená čer, spojovací díl, objímka čer. 24VDC | | | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.6B | | | | | | |
| | 56 | +RM-2 | -HL4.1 | Otevřeno | | Hlavice prosvětlená bílá, spojovací díl, objímka bílá 24VDC | | | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.2D | | | | | | |
| | 57 | +RM-2 | -HL4.2 | Otevírá | | Hlavice prosvětlená zel, spojovací díl, objímka zel. 24VDC | | | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.3D | | | | | | |
| | 58 | +RM-2 | -HL4.3 | Plnicí pol. | | Hlavice prosvětlená bílá, spojovací díl, objímka bílá 24VDC | | | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.4D | | | | | | |
| | 59 | +RM-2 | -HL4.4 | Zavírá | | Hlavice prosvětlená zel, spojovací díl, objímka zel. 24VDC | | | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | AV033+AZ009+ZBV B3 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.4D | | | | | | |
| | 60 | +RM-2 | -HL4.5 | Zavřeno | | Hlavice prosvětlená bílá, spojovací díl, objímka bílá 24VDC | | | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | AV013+AZ009+ZBV B1 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.5D | | | | | | |
| | 61 | +RM-2 | -HL4.6 | Porucha pln. pol. | | Hlavice prosvětlená čer, spojovací díl, objímka čer. 24VDC | | | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.5D | | | | | | |
| | 62 | +RM-2 | -HL4.7 | Porucha dočerp. | | Hlavice prosvětlená čer, spojovací díl, objímka čer. 24VDC | | | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | AV043+AZ009+ZBV B4 | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 11.6D | | | | | | |
| | 63 | +RM-2 | -K0.0 | | | Bezpečnostní modul | | | | UE43-2MF2D2 | | UE43-2MF2D2 | | Sick | | 180919-2/D5 7.5B | | | | | | |
| | 64 | +RM-2 | -K0.1 | | | Stykač třípólový, ovl. 24VDC, 1NO+1NC | | | | LC1D09BD | | LC1D09BD | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 7.6D | | | | | | |
| | 65 | +RM-2 | -K0.2 | | | Stykač třípólový, ovl. 24VDC, 1NO+1NC | | | | LC1D09BD | | LC1D09BD | | Scheider Electric | | 180919-2/D5 7.7D | | | | | | |
| | 66 | +RM-2 | -K1.1 | Komp. 1 chod | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 14.2D | | | | | | |
| | 67 | +RM-2 | -K1.2 | Komp. 1 blokace | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 14.2D | | | | | | |
| | 68 | +RM-2 | -K2.1 | Komp. 2 chod | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 14.3D | | | | | | |
| | 69 | +RM-2 | -K2.2 | Komp. 2 blokace | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 14.4D | | | | | | |
| | 70 | +RM-2 | -K3.0 | Pln. poloha | | Relé převodníkové 24VDC, 4CO, patice 4CO | | | | 55.34.9.024.0040 | | 55.34.9.024.0040 | | FINDER | | 180919-2/D5 9.4D | | | | | | |
| | 71 | +RM-2 | -K3.1 | Otevřeno | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 9.2D | | | | | | |
| | 72 | +RM-2 | -K3.3 | Pln. poloha | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 9.6D | | | | | | |
| | 73 | +RM-2 | -K3.5 | Zavřeno | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 9.5D | | | | | | |
| | 74 | +RM-2 | -K3.6 | Por. pln. pol. | | Relé převodníkové 24VDC, 4CO, patice 4CO | | | | 55.34.9.024.0040 | | 55.34.9.024.0040 | | FINDER | | 180919-2/D5 9.7D | | | | | | |
| 75 | +RM-2 | -K3.7 | Por. dočerp. | | Relé převodníkové 24VDC, 4CO, patice 4CO | | | | 55.34.9.024.0040 | | 55.34.9.024.0040 | | FINDER | | 180919-2/D5 9.8D | | | | | | | |
| 76 | +RM-2 | -K3.8 | Tabule 1 dolů | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 14.4D | | | | | | | |
| 77 | +RM-2 | -K3.9 | Tabule 1 blokace | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 14.5D | | | | | | | |
| 78 | +RM-2 | -K4.0 | Pln. poloha | | Relé převodníkové 24VDC, 4CO, patice 4CO | | | | 55.34.9.024.0040 | | 55.34.9.024.0040 | | FINDER | | 180919-2/D5 10.4D | | | | | | | |
| 79 | +RM-2 | -K4.1 | Otevřeno | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 10.2D | | | | | | | |
| 80 | +RM-2 | -K4.3 | Pln. poloha | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 10.6D | | | | | | | |
| 81 | +RM-2 | -K4.5 | Zavřeno | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 10.5D | | | | | | | |
| 82 | +RM-2 | -K4.6 | Por. pln. pol. | | Relé převodníkové 24VDC, 4CO, patice 4CO | | | | 55.34.9.024.0040 | | 55.34.9.024.0040 | | FINDER | | 180919-2/D5 10.7D | | | | | | | |
| 83 | +RM-2 | -K4.7 | Por. dočerp. | | Relé převodníkové 24VDC, 4CO, patice 4CO | | | | 55.34.9.024.0040 | | 55.34.9.024.0040 | | FINDER | | 180919-2/D5 10.8D | | | | | | | |
| 84 | +RM-2 | -K4.8 | Tabule 2 dolů | | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | | | | 40.52.9.024.0000 | | 40.52.9.024.0000 | | FINDER | | 180919-2/D5 14.5D | | | | | | | |
| Zpracováno v | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|-------------|----------------------|--|---------|---|---------------|-------------|--|----------------|--|-------------|
| | | | | Datum | 12.11.2018 | 180919-2 VD Slušovice, Oprava elektroinstalace | |  | Kusovník RM-2 | 180919-2/D8 | | | | |
| | | | | Zpracoval | Ing. Jiří Moštěk | | | | | +RM-2 | | 2 Stránka ze 4 | | |
| | | | | Kontroloval | Ing. Jaroslav Jahoda | Odběrná věž | | | | | | | | |
| Rev. | Změna | Datum | Název | Schválil | Ing. Pavel Radkovský | Orig. | Náhrada | Nahrazeno | | | | | | List 2 ze 2 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------------|--------------|-------------|---------------------------|--|--|---|---------------------|--------------------------|------------------|-------------|--|--|--|-------|--|----------------|--------|
| Copyright podle ISO 16016! | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | | | | | | | | |
| | Řá... | Patří pod... | Označení | Komentář | Popis | Materiál | Katalogové číslo | Výrobce | Odkaz na obvodové schéma | | | | | | | | | |
| | 85 | +RM-2 | -K4.9 | Tabule 2 blokace | Relé převodníkové 24VDC, 2CO, patice 2CO | 40.52.9.024.0000 | 40.52.9.024.0000 | FINDER | 180919-2/D5 14.6D | | | | | | | | | |
| | 86 | +RM-2 | -KF0 | | Zobrazovací jednotka | GTO5310 | GTO5310 | Scheider Electric | 180919-2/D5 18.3B | | | | | | | | | |
| | 87 | +RM-2 | -KF1 | Základní jednotka | Řídící systém | TM241CE24T | TM241CE24T | Scheider Electric | | | | | | | | | | |
| | 88 | +RM-2 | -KF2 | Analogové vstupy | Karta analogových vstupů | TM3AI4 | TM3AI4 | Scheider Electric | | | | | | | | | | |
| | 89 | +RM-2 | -KF3 | Digitální vstupy | Karta digitálních vstupů | TM3DI16 | TM3DI16 | Scheider Electric | | | | | | | | | | |
| | 90 | +RM-2 | -KF4 | Digitální vstupy | Karta digitálních vstupů | TM3DI16 | TM3DI16 | Scheider Electric | | | | | | | | | | |
| | 91 | +RM-2 | -KF01 | SR2MOD03 | GSM modem | SR2MOD03+TCSMCN3M... | SR2MOD03+TCSMC... | Scheider Electric | 180919-2/D5 18.5B | | | | | | | | | |
| | 92 | +RM-2 | -PU0 | | Analyzátor sítě | METSEPM5111 | METSEPM5111 | Scheider Electric | 180919-2/D5 2.3B | | | | | | | | | |
| | 93 | +RM-2 | -Q1 | | Motorový spouštěč 13-18A, pomocný kontakt | GZ1M20+GZ1AN11 | SE_GZ1M20+GZ1A... | Scheider Electric | 180919-2/D5 5.2A | | | | | | | | | |
| | 94 | +RM-2 | -Q2 | | Motorový spouštěč 13-18A, pomocný kontakt | GZ1M20+GZ1AN11 | SE_GZ1M20+GZ1A... | Scheider Electric | 180919-2/D5 5.5A | | | | | | | | | |
| | 95 | +RM-2 | -Q3 | | Motorový spouštěč 13-18A, pomocný kontakt | GZ1M20+GZ1AN11 | SE_GZ1M20+GZ1A... | Scheider Electric | 180919-2/D5 6.2A | | | | | | | | | |
| | 96 | +RM-2 | -Q4 | | Motorový spouštěč 13-18A, pomocný kontakt | GZ1M20+GZ1AN11 | SE_GZ1M20+GZ1A... | Scheider Electric | 180919-2/D5 6.5A | | | | | | | | | |
| | 97 | +RM-2 | -QA1 | | Stykač třípólový, ovl. 24VDC, 1NO+1NC | LC1D25BD | LC1D25BD | Scheider Electric | 180919-2/D5 8.2D | | | | | | | | | |
| | 98 | +RM-2 | -QA2 | | Stykač třípólový, ovl. 24VDC, 1NO+1NC | LC1D25BD | LC1D25BD | Scheider Electric | 180919-2/D5 8.5D | | | | | | | | | |
| | 99 | +RM-2 | -QA3.1 | Otevřít | Stykač třípólový, ovl. 24VDC, 1NO+1NC, kontakty 1NO+1NC | LC1D25BD+LADN11 | LC1D25BD+LADN11 | Scheider Electric | 180919-2/D5 9.2D | | | | | | | | | |
| | 100 | +RM-2 | -QA3.2 | Zavřít | Stykač třípólový, ovl. 24VDC, 1NO+1NC, kontakty 1NO+1NC | LC1D09BD+LADN11 | LC1D09BD+LADN11 | Scheider Electric | 180919-2/D5 9.5D | | | | | | | | | |
| | 101 | +RM-2 | -QA4.1 | Otevřít | Stykač třípólový, ovl. 24VDC, 1NO+1NC, kontakty 1NO+1NC | LC1D25BD+LADN11 | LC1D25BD+LADN11 | Scheider Electric | 180919-2/D5 10.2D | | | | | | | | | |
| | 102 | +RM-2 | -QA4.2 | Zavřít | Stykač třípólový, ovl. 24VDC, 1NO+1NC, kontakty 1NO+1NC | LC1D09BD+LADN11 | LC1D09BD+LADN11 | Scheider Electric | 180919-2/D5 10.5D | | | | | | | | | |
| | 103 | +RM-2 | -QA5.1 | Vytápění strojovny 1 | Stykač třípólový, ovl. 230VAC | A9C20833 | A9C20833 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.3D | | | | | | | | | |
| | 104 | +RM-2 | -QA5.2 | Vytápění strojovny 2 | Stykač třípólový, ovl. 230VAC | A9C20833 | A9C20833 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.4D | | | | | | | | | |
| | 105 | +RM-2 | -QA5.3 | Osv. strojovny - provozní | Stykač dvoupólový, ovl. 230VAC | A9C22722 | A9C22722 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.4D | | | | | | | | | |
| | 106 | +RM-2 | -QA5.4 | Osv. jeřábové dráhy | Stykač dvoupólový, ovl. 230VAC | A9C22722 | A9C22722 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.5D | | | | | | | | | |
| | 107 | +RM-2 | -QA5.5 | Osv. strojovny - provozní | Stykač dvoupólový, ovl. 230VAC | A9C22722 | A9C22722 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.6D | | | | | | | | | |
| | Zpracováno v Engineering Base | 108 | +RM-2 | -SF0.1 | Stop technol. | Hlavice hříbová, spojovací díl, rozpínací jednotka 2x | AS844+AZ009+ZBE102 | AS844+AZ009+ZBE1... | Schneider electric | 180919-2/D5 7.5C | | | | | | | | |
| | | 109 | +RM-2 | -SF0.2 | Deblokace | Hlavice stiskací žlutá, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AA5+AZ009+ZBE101 | AA5+AZ009+ZBE101 | Schneider electric | 180919-2/D5 7.5C | | | | | | | | |
| 110 | | +RM-2 | -SF1.0 | Man-0-Aut | Hlavice otočná 3P, spojovací díl, spínací jednotka 3x | AD3+AZ009+ZBE101 | AD3+AZ009+ZBE101 | Scheider Electric | 180919-2/D5 8.2C | | | | | | | | | |
| 111 | | +RM-2 | -SF1.1 | Stop | Hlavice stiskací STOP, spojovací díl, rozpínací jednotka 1x | AA234+AZ009+ZBE102 | AA234+AZ009+ZBE1... | Scheider Electric | 180919-2/D5 8.2B | | | | | | | | | |
| 112 | | +RM-2 | -SF1.2 | Start | Hlavice stiskací START, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AA133+AZ009+ZBE101 | AA133+AZ009+ZBE1... | Scheider Electric | 180919-2/D5 8.2C | | | | | | | | | |
| 113 | | +RM-2 | -SF2.0 | Man-0-Aut | Hlavice otočná 3P, spojovací díl, spínací jednotka 3x | AD3+AZ009+ZBE101 | AD3+AZ009+ZBE101 | Scheider Electric | 180919-2/D5 8.5C | | | | | | | | | |
| 114 | | +RM-2 | -SF2.1 | Stop | Hlavice stiskací STOP, spojovací díl, rozpínací jednotka 1x | AA234+AZ009+ZBE102 | AA234+AZ009+ZBE1... | Scheider Electric | 180919-2/D5 8.5B | | | | | | | | | |
| 115 | | +RM-2 | -SF2.2 | Start | Hlavice stiskací START, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AA133+AZ009+ZBE101 | AA133+AZ009+ZBE1... | Scheider Electric | 180919-2/D5 8.5C | | | | | | | | | |
| 116 | | +RM-2 | -SF3.0 | Tabule pravá | Hlavice otočná 2P, spojovací díl, spínací jednotka 2x | AD2+AZ009+ZBE101 | AD2+AZ009+ZBE101 | Scheider Electric | 180919-2/D5 9.1B | | | | | | | | | |
| 117 | | +RM-2 | -SF3.1 | Otevřít | Hlavice stiskací šipka 1, spojovací díl, spínací jednotka 2x | AA334+AZ009+ZBE101 | AA334+AZ009+ZBE1... | Scheider Electric | 180919-2/D5 9.3D | | | | | | | | | |
| 118 | | +RM-2 | -SF3.2 | Stop | Hlavice stiskací černá, spojovací díl, rozpínací jednotka 2x | AA2+AZ009+ZBE102 | AA2+AZ009+ZBE102 | Scheider Electric | 180919-2/D5 9.2B | | | | | | | | | |
| 119 | | +RM-2 | -SF3.3 | Zavřít | Hlavice stiskací šipka 2, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AA335+AZ009+ZBE101 | AA335+AZ009+ZBE1... | Scheider Electric | 180919-2/D5 9.6D | | | | | | | | | |
| 120 | | +RM-2 | -SF3.4 | Plnicí pol | Hlavice otočná 2P, spojovací díl, spín. jed. 1x, rozp. jed. 1x | AD2+AZ009+ZBE101+ZB... | AD2+AZ009+ZBE101... | Scheider Electric | 180919-2/D5 9.4C | | | | | | | | | |
| 121 | | +RM-2 | -SF4.0 | Tabule levá | Hlavice otočná 2P, spojovací díl, spínací jednotka 2x | AD2+AZ009+ZBE101 | AD2+AZ009+ZBE101 | Scheider Electric | 180919-2/D5 10.1B | | | | | | | | | |
| 122 | | +RM-2 | -SF4.1 | Otevřít | Hlavice stiskací šipka 1, spojovací díl, spínací jednotka 2x | AA334+AZ009+ZBE101 | AA334+AZ009+ZBE1... | Scheider Electric | 180919-2/D5 10.3D | | | | | | | | | |
| 123 | | +RM-2 | -SF4.2 | Stop | Hlavice stiskací černá, spojovací díl, rozpínací jednotka 2x | AA2+AZ009+ZBE102 | AA2+AZ009+ZBE102 | Scheider Electric | 180919-2/D5 10.2B | | | | | | | | | |
| 124 | | +RM-2 | -SF4.3 | Zavřít | Hlavice stiskací šipka 2, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AA335+AZ009+ZBE101 | AA335+AZ009+ZBE1... | Scheider Electric | 180919-2/D5 10.6D | | | | | | | | | |
| 125 | | +RM-2 | -SF4.4 | Plnicí pol | Hlavice otočná 2P, spojovací díl, spín. jed. 1x, rozp. jed. 1x | AD2+AZ009+ZBE101+ZB... | AD2+AZ009+ZBE101... | Scheider Electric | 180919-2/D5 10.4C | | | | | | | | | |
| 126 | | +RM-2 | -SF5.1 | Vytápění strojovny 1 | Hlavice otočná 2P, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AD2+AZ009+ZBE101 | AD2+AZ009+ZBE101 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.3B | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Datum | 12.11.2018 | 180919-2 VD Slušovice, Oprava elektroinstalace | |  | | Kusovník RM-2 | | 180919-2/D8 | | | | +RM-2 | | 3 Stránka ze 4 | |
| | | | Zpracoval | Ing. Jiří Moštěk | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Kontroloval | Ing. Jaroslav Jahoda | | | | | | | | | | | | | | |
| Rev. | Změna | Datum | Název | Schválil | Ing. Pavel Radkovský | Orig. | Náhrada | | Nahrazeno | | | | | | | | List | 2 ze 2 |

| | | | | | | | | | |
|----------------------------|-------|--------------|----------|-------------------------------------|--|----------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------------|
| Copyright podle ISO 16016! | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| | Řá... | Patří pod... | Označení | Komentář | Popis | Materiál | Katalogové číslo | Výrobce | Odkaz na obvodové schéma |
| | 127 | +RM-2 | -SF5.2 | Vytápění strojovny 2 | Hlavice otočná 2P, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AD2+AZ009+ZBE101 | AD2+AZ009+ZBE101 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.4B |
| | 128 | +RM-2 | -SF5.3 | Osv. strojovny - provozní | Hlavice otočná 2P, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AD2+AZ009+ZBE101 | AD2+AZ009+ZBE101 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.4B |
| | 129 | +RM-2 | -SF5.4 | Osv. jeřábové dráhy | Hlavice otočná 2P, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AD2+AZ009+ZBE101 | AD2+AZ009+ZBE101 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.5B |
| | 130 | +RM-2 | -SF5.5 | Osv. strojovny - pracovní | Hlavice otočná 2P, spojovací díl, spínací jednotka 1x | AD2+AZ009+ZBE101 | AD2+AZ009+ZBE101 | Scheider Electric | 180919-2/D5 12.6B |
| | 131 | +RM-2 | -TA1 | 24VDC 5A | Napájecí zdroj 24VDC, 5A, 120W | PRO ECO 120W 24V 5A | PRO ECO 120W 24V... | Weidmuller | 180919-2/D5 7.3B |
| | 132 | +RM-2 | -TA2 | 24VDC, 20/10A | Řídící jednotka UPS | CP DC UPS 24V 20A/10A | CP DC UPS 24V 20A... | Weidmuller | 180919-2/D5 7.3C |
| | 133 | +RM-2 | -TA3 | 24V, 7,2Ah | Akumulátorový modul | CP A BATTERY 24V DC7.... | CP A BATTERY 24V ... | Weidmuller | 180919-2/D5 7.2C |
| | 134 | +RM-2 | -TB1 | | Softstartér 7,5kW-11kW | ATS01N222QN | ATS01N222QN | Schneider Electric | 180919-2/D5 5.2C |
| | 135 | +RM-2 | -TB2 | | Softstartér 7,5kW-11kW | ATS01N222QN | ATS01N222QN | Schneider Electric | 180919-2/D5 5.5C |
| | 136 | +RM-2 | -TB3 | | Softstartér 7,5kW-11kW | ATS01N222QN | ATS01N222QN | Schneider Electric | 180919-2/D5 6.2C |
| | 137 | +RM-2 | -TB4 | | Softstartér 7,5kW-11kW | ATS01N222QN | ATS01N222QN | Schneider Electric | 180919-2/D5 6.5C |
| | 138 | +RM-2 | -TR1 | 100A/5A | Měřicí transformátor proudu 100A/5A | METSECT5CC010 | METSECT5CC010 | Schneider Electric | 180919-2/D5 2.1C |
| | 139 | +RM-2 | -TR2 | 100A/5A | Měřicí transformátor proudu 100A/5A | METSECT5CC010 | METSECT5CC010 | Schneider Electric | 180919-2/D5 2.2C |
| | 140 | +RM-2 | -TR3 | 100A/5A | Měřicí transformátor proudu 100A/5A | METSECT5CC010 | METSECT5CC010 | Schneider Electric | 180919-2/D5 2.2C |
| | 141 | +RM-2 | -X00 | Přívod | Svorky přívodu | ZDU35, ZPE35 | ZDU35, ZPE35 | Weidmuller | |
| | 142 | +RM-2 | -X01 | Jeřáb, Zásuvkové skříně | Svorky přívodu jeřábu, zásuvkových skříní | PDU16, PPE16, PAP16, P... | PDU16, PPE16, PAP... | Weidmuller | |
| | 143 | +RM-2 | -X02 | Infrazářiče, Osvětlení, Okruhy 230V | Svorky připojení vyápění, osvětlení, okruhů 230VAC | PDU2,5/4, PPE2,5/4, PAP... | PDU2,5/4, PPE2,5/4, ... | Weidmuller | |
| | 144 | +RM-2 | -X03 | Motory, Ventily | Svorky připojení motorů a ventilů | PDU2,5/4, PPE2,5/4, PAP... | PDU2,5/4, PPE2,5/4, ... | Weidmuller | |
| | 145 | +RM-2 | -X04 | Snímače technologie | Svorky připojení teplotních a tlakových spínačů kompresorů | PDU2,5/4, PPE2,5/4, PAP... | PDU2,5/4, PPE2,5/4, ... | Weidmuller | |
| | 146 | +RM-2 | -X05 | Snímače technologie | Svorky připojení koncových spínačů stavidlových tabulí | PDU2,5/4, PPE2,5/4, PAP... | PDU2,5/4, PPE2,5/4, ... | Weidmuller | |
| | 147 | +RM-2 | -X06 | Snímače hladiny, teploty | Svorky připojení snímačů hladiny, teploty | PDU2,5/4, PPE2,5/4, PAP... | PDU2,5/4, PPE2,5/4, ... | Weidmuller | |
| | 148 | +RM-2 | -XC1 | 230V/16A | | A9A15306 | | | 180919-2/D5 4.7B |
| | 149 | +RM-2 | -XC2 | 230V/16A | | A9A15306 | | | 180919-2/D5 4.7C |
| 150 | +RM-2 | Odd | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |