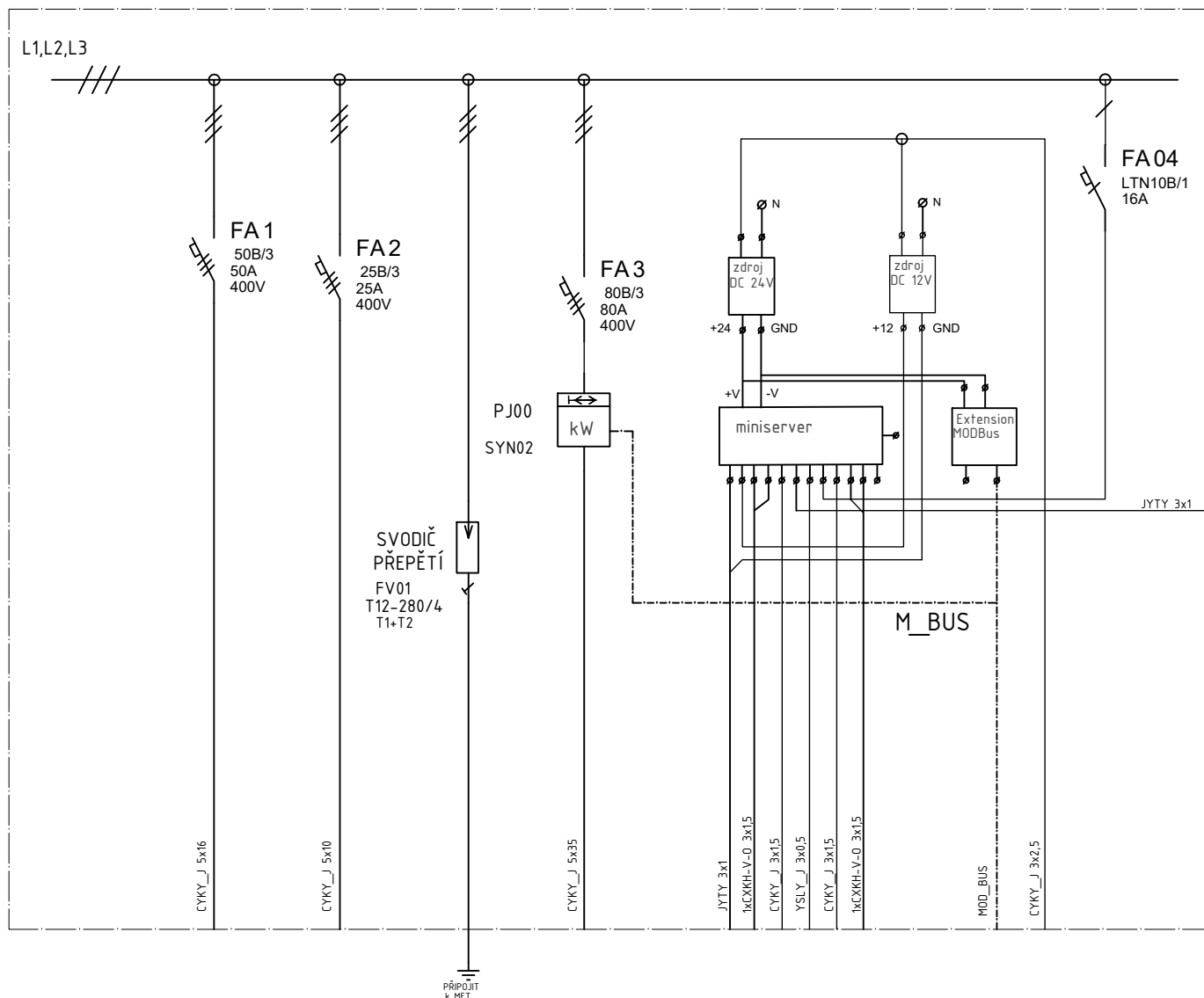


# ROZVADĚČ R\_FVE\_AC

## R\_FVE\_AC



### Rozvaděč AC

Oceloplechový rozvaděč IP40/20 umístěný v technické místnosti. Do rozvaděče bude přiveden vodič uzemnění H07V-K 1x16 ZŽ z hlavní rozvodnice RH.

Ze střídačů M1 a M2 budou přivedeny vývody kabely CYKY\_J 5x10 a CYKY\_J 5x16  
vývod do rozvaděče RH bude proveden kabelem CYKY\_J 5x35 a jističem 80B/3  
vývod bude měřen SMART měřem.

V rozvaděči bude umístěn SERVER, kterým FVE řízena/ovládána.

Bližší info je uvedeno v technické zprávě.

Napěťová soustava AC: 3+PEN stř. 50Hz, AC 230/400V/TN-C  
3+PE+N stř. 50Hz, AC 230/400V/TN-C-S

Napěťová soustava DC: 2, DC 1000V/IT

Ochrana dle ČSN 33 2000-4-41, ed.3: Odpojením od zdroje  
Doplňkovým pospojováním

Vnější vlivy : dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 jsou:

VNITŘNÍ: AA5, B5, BA1, BC1, BE1, CA1, CB1

VENKOVNÍ: A7, AB8, AD3, AE2, AF2, AN2, AQ2, AR2, AS2, BA1, BC1

Všechny ostatní vnější vlivy jsou v souladu s ČSN 33 2000-5-51 ed. 3 považovány za normální