

akce: <b>REKONSTRUKCE BLOK F</b>		č.zak.:
investor: Správa účelových zařízení Vysoké školy ekonomické v Praze Jeseniova 2769/208	proj. částí: SZ Projekce elektro s.r.o. IČ: 09691057 Jaurisova 515/4, Michle (Praha 4), 140 00 Praha Vypracoval: Josef Zuček zodp. proj.: Karel Sommer	

ČÁST PD: <b>D.1.4 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA</b>		označ.: <b>D.1.4.14</b>	
VÝKRES: <b>Schéma rozvaděče RP2-10.1</b>	měřítko: -	stupeň PD: DPS	datum: 11 - 2022

# Rozvaděč – RP2–10.1

---

OCELOPLECHOVÝ POLOZAPUŠTĚNÝ

TYP: 144M

PŘÍVOD: ZDOLA

VÝVODY: NAHORU

KRYTÍ: IP40/IP20

PŘÍPOJNICE: PEN, N+PE

ELEKTRICKÁ SÍŤ :  
3+PE+N AC 400V 50Hz/TN–C–S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM  
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
DLE ČSN 33 2000–4–41 ed. 3

QF  
LTS63 černý  
IN8R1327--

SPD typ "C"

L1 L2 L3  
PEN

K1  
0.5-20min.16A  
BZ327210--  
Schodišťový automat

FI1  
B10 0.03 A  
B0618610--  
Kom. pr. chr.

FI2  
B16 0.03 A  
B0618610--  
Kom. pr. chr.

FA1  
B20/3  
BM018110--  
Jistič

FA2  
B20/3  
BM018110--  
Jistič

FA3  
B20/3  
BM018110--  
Jistič

FA4  
B20/3  
BM018110--  
Jistič

FA5  
B20/3  
BM018110--  
Jistič

FA6  
B20/3  
BM018110--  
Jistič

FA7  
B16/3  
BM018110--  
Jistič

kW

N+PE

N+PE

m

CYKY 4x25  
Pi =

Rozváděč RH

RH

2x CYKY 3Jx1,5 (nouz. osv.)  
Pi =

obv.č.1

osv

CYKY 3Jx1,5  
Pi =

čidlo pohybu  
obv.č.1

PČ

Zásuvkové okruhy  
CYKY 3Jx2,5  
Pi =

Z1

CYKY-J 5x4  
Pi =

RBx.1.1

CYKY-J 5x4  
Pi =

RBx.1.2

CYKY-J 5x4  
Pi =

RBx.1.3

CYKY-J 5x4  
Pi =

RBx.1.4

CYKY-J 5x4  
Pi =

RBx.1.5

CYKY-J 5x4  
Pi =

RBx.1.6

CYKY-J 5x2,5  
Pi =

R1