

POZNÁMKY:

Napěťová soustava:

1+N+PE AC ~ 50 Hz 230V TN - C - S - jednofázová instalace

3+N+PE AC ~ 50 Hz 400/230V TN - C - S - třífázová instalace

Ochrana před úrazem:




ZÁKLADNÍ - izolací, kryty

PŘI PORUŠE - automatickým odpojením od zdroje dle

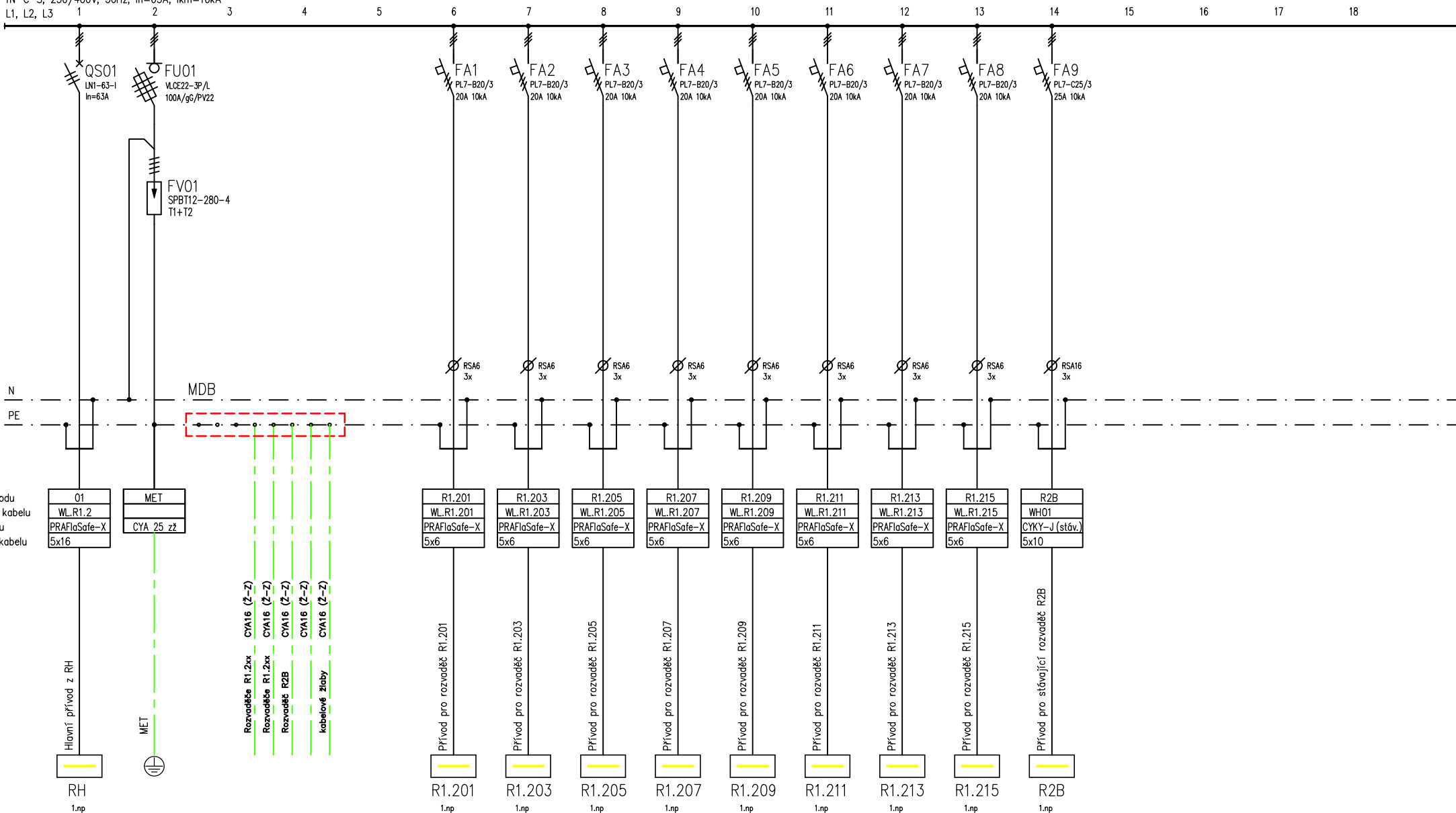
ČSN 33 200-4-41 ed.3,

ZVÝŠENÁ - dvojitou izolací

DOPLŇKOVÁ - doplňujícím ochranným pospojováním, proudovým chráničem

Vypracoval Petr Vodáček	Zodp. projektant Petr Vodáček	Tech. kontrola Ing. Pavel Malínek	ELPEV  projekce elektro	
			Petr Vodáček Boční 660 783 72 Velký Týnec IČ: 646 34 752	
Investor UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI, Křížkovského 511/8, 77900 Olomouc				
Akce NÁSTAVBA VŠK - změna stavby před dokončením SO02 - JLF - B Umístění k.ú. Olomouc-Město, parc. č. st. 1575 Část D.1.5.a ELEKTROINSTALACE Obsah výkresu ROZVADĚČ R1.2			Formát 4xA4	Č. kopie
			Datum 03/2023	
			Účel DPS	
			Měřítko --	
			Č. výkresu 11	

TN-C-S, 230/400V, 50Hz, In=63A, Ikm=10kA
L1, L2, L3



číslo obvodu
označení kabelu
typ kabelu
dimenze kabelu

01
WL.R1.2
PRAFlaSafe-X
5x16

MET
CYA 25 zž

Rozvaděč R1.2xx
Rozvaděč R1.2xx
Rozvaděč R2B
kabelové žláby

R1.201
WL.R1.201
PRAFlaSafe-X
5x6

R1.203
WL.R1.203
PRAFlaSafe-X
5x6

R1.205
WL.R1.205
PRAFlaSafe-X
5x6

R1.207
WL.R1.207
PRAFlaSafe-X
5x6

R1.209
WL.R1.209
PRAFlaSafe-X
5x6

R1.211
WL.R1.211
PRAFlaSafe-X
5x6

R1.213
WL.R1.213
PRAFlaSafe-X
5x6

R1.215
WL.R1.215
PRAFlaSafe-X
5x6

R2B
WH01
CYKY-J (stáv.)
5x10

Přívod pro rozvaděč R1.201

Přívod pro rozvaděč R1.203

Přívod pro rozvaděč R1.205

Přívod pro rozvaděč R1.207

Přívod pro rozvaděč R1.209

Přívod pro rozvaděč R1.211

Přívod pro rozvaděč R1.213

Přívod pro rozvaděč R1.215

Přívod pro stávající rozvaděč R2B

R1.201

R1.203

R1.205

R1.207

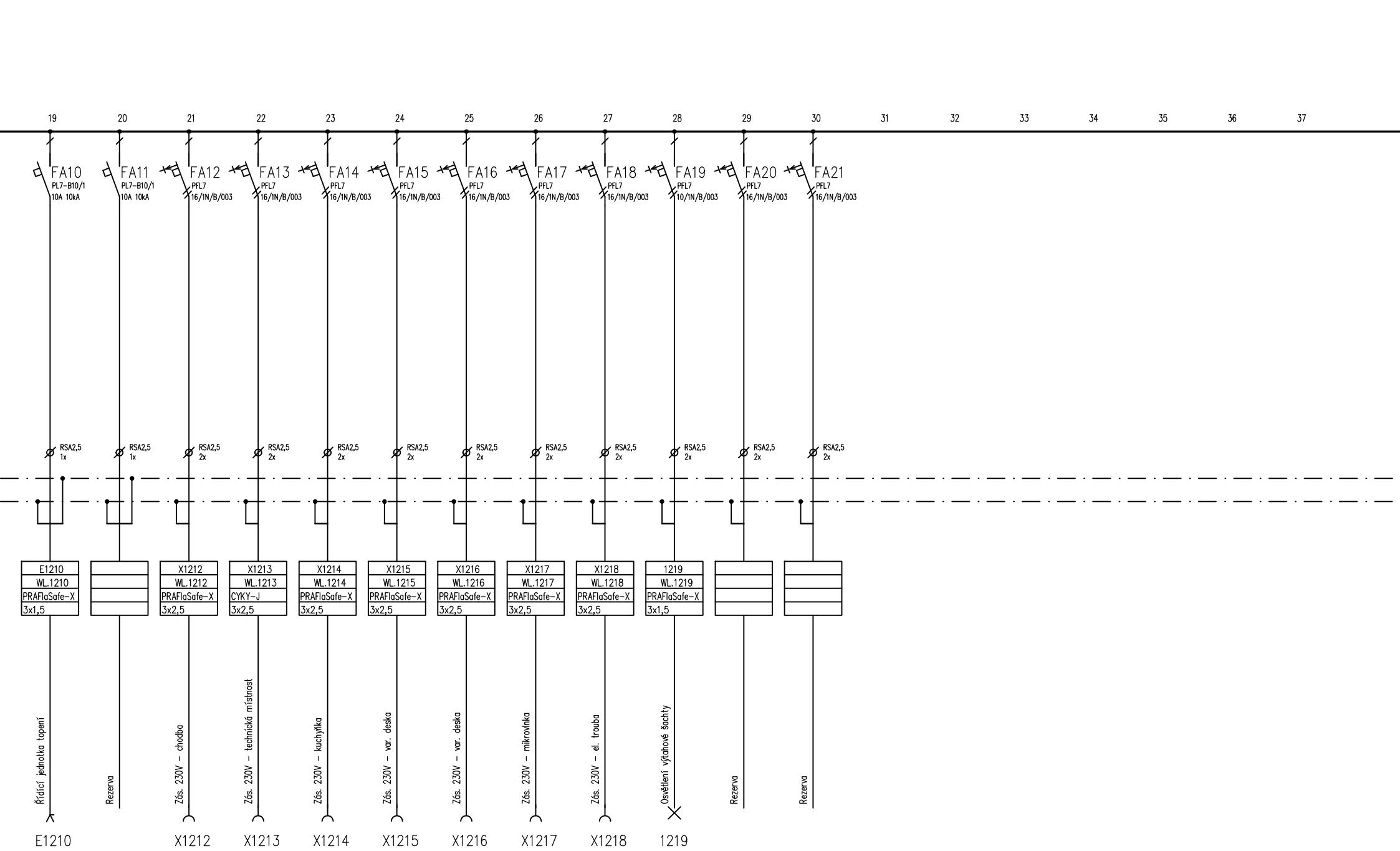
R1.209

R1.211

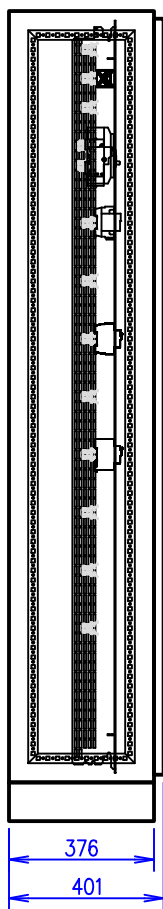
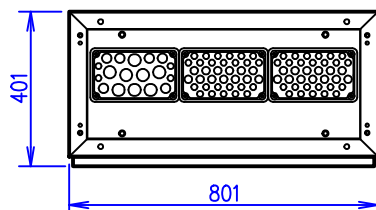
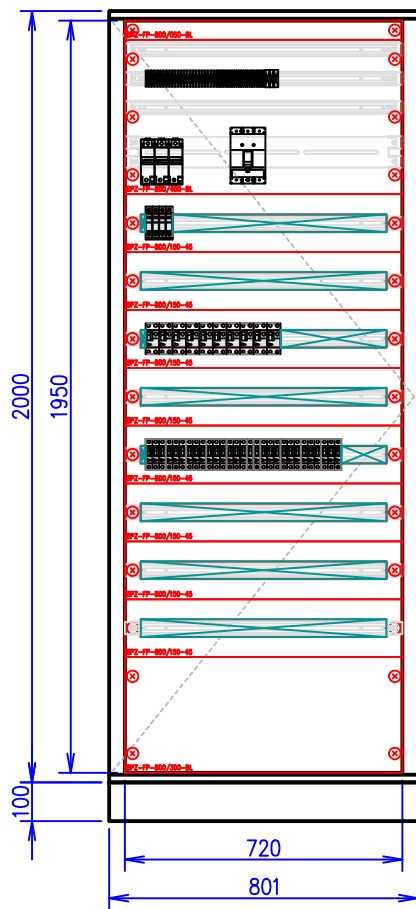
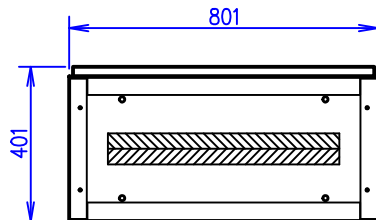
R1.213

R1.215

R2B



<div><div><div>ELPEV</div><div>projekce elektro</div></div><div><div>Boční 660</div><div>783 72 Velký Týnec</div><div>IC: 646 34 752</div></div><div>Petr Vodáček</div></div> <tr><td>STAVEBNÍK: UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI, Křížkovského 511/8, Olomouc</td><td rowspan="4">OBSAH: ROZVADĚČ R1.2</td><td>KRAJ:</td><td>Olomoucký</td><td>ČÍSLO ZAK.:</td><td>2023-18</td></tr> <tr><td>NÁZEV STAVBY: NÁSTAVBA VŠK - změna stavby před dokončením</td><td>OKRES:</td><td>Olomouc</td><td>DATUM:</td><td>03/2023</td></tr> <tr><td>SO02 - JLF - B</td><td>FORMÁT:</td><td>A4</td><td>VÝKRES Č.:</td><td>11</td></tr> <tr><td>ZPRACOVAL: Petr Vodáček</td><td>MĚŘÍTKO:</td><td>-</td><td>LIST Č.:</td><td>03</td><td>POČET LISTŮ:</td><td>4</td></tr>	STAVEBNÍK: UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI, Křížkovského 511/8, Olomouc	OBSAH: ROZVADĚČ R1.2	KRAJ:	Olomoucký	ČÍSLO ZAK.:	2023-18	NÁZEV STAVBY: NÁSTAVBA VŠK - změna stavby před dokončením	OKRES:	Olomouc	DATUM:	03/2023	SO02 - JLF - B	FORMÁT:	A4	VÝKRES Č.:	11	ZPRACOVAL: Petr Vodáček	MĚŘÍTKO:	-	LIST Č.:	03	POČET LISTŮ:	4
	STAVEBNÍK: UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI, Křížkovského 511/8, Olomouc		OBSAH: ROZVADĚČ R1.2	KRAJ:	Olomoucký	ČÍSLO ZAK.:	2023-18																
	NÁZEV STAVBY: NÁSTAVBA VŠK - změna stavby před dokončením			OKRES:	Olomouc	DATUM:	03/2023																
	SO02 - JLF - B			FORMÁT:	A4	VÝKRES Č.:	11																
ZPRACOVAL: Petr Vodáček	MĚŘÍTKO:	-		LIST Č.:	03	POČET LISTŮ:	4																



BPZ-DNR35-800
V: 1875, H: B2
BPZ-DNR35-800
V: 1800, H: B2
BPZ-DNR35-800
V: 1725, H: B2
BPZ-MF130-800
V: 1800, H: B3
BPZ-DNR35-800
V: 1425, H: B2
BPZ-DNR35-800
V: 1275, H: B2
BPZ-DNR35-800
V: 1125, H: B2
BPZ-DNR35-800
V: 975, H: B2
BPZ-DNR35-800
V: 825, H: B2
BPZ-DNR35-800
V: 675, H: B2
BPZ-DNR35-800
V: 525, H: B2
BPZ-DNR35-800
V: 375, H: B2

Rozváděč:
Jmenovité napětí:
Poloha:
Stupeň krytí:
Mechanická odolnost:
Požární klasifikace:
Dveře:
Vnější rozměry:
Vnitřní rozměry:
Výklenek:
Podstavec:
Vnitřní členění:
Konstrukce:
Adaptér Profi Plus přední:
Adaptér Profi Plus zadní:
Držáky sběrnice:
Držák sběrnice PEN / PE:

xEffect XVTL
Jmenovité napětí 415V AC. Jmenovité izolační napětí 690V AC. Třída ochrany I.
NA podlaže
IP40
IK10
Žádná
Plechové plně s 4-bodovou závorou, ploché, pravé/levé
800 x 2000 x 400 (Šířka x Výška x Hloubka)
720 x 1950 (Šířka x Výška)
—
Pro nízkou zátěž (max.300kg), výška 100mm bez bočních výřezů
Jeden rám šířky 720mm.
Kompletní skříň řadová (předmontovaná)
Skříň s adaptérem Profi Plus (vzdálenost krycí deska – dveře 125mm)
Adaptér xEnergy Basic (Profi Plus) přední a bočnice BPZ-MSW.
Žádný
Žádné
Žádný

ELPEV projekce elektro Boční 660 Petr Vodáček 783 72 Velký Týnec IČ: 646 34 752	STAVEBNÍK: UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI, Křížkovského 511/8, Olomouc	OBSAH: ROZVADĚČ R1.2	KRAJ:	Olomoucký	ČÍSLO ZAK.:	2023-18
	NÁZEV STAVBY: NÁSTAVBA VŠK - změna stavby před dokončením		OKRES:	Olomouc	DATUM:	03/2023
	SO02 - JLF - B		FORMÁT:	A4	VÝKRES Č.:	11
	ZPRACOVAL: Petr Vodáček		MĚŘÍTKO:	1:20	LIST Č.:	03
					POČET LISTŮ:	4