

<i>vypracoval</i>	Ing. JIŘÍ KVÍTEK	Ing. JIŘÍ KVÍTEK ELIÁŠOVA 43 160 00 PRAHA 6 IČ 12 579 351	
<i>odpovědný projektant</i>	Ing. JIŘÍ KVÍTEK		
<i>investor</i>	Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i., Boční II 1401, Praha 4	<i>zakázka</i>	2021071
<i>stavba</i> DLOUHÁ LOUKA, ANTÉNNÍ POLE Ústav fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i., Dlouhá louka 66, Osek		<i>datum</i>	7/2021
		<i>stupeň</i>	DZS
<i>název</i>	<b>ROZVÁDĚČ R-ST</b>	<i>revize:</i>	<i>číslo přílohy</i> <b>3</b>

**Specifikace rozváděče R-ST**

Rozváděč skříňový - rack 19“ 22U

Rozvodná soustava: 1PEN, 230V, 50 Hz, TN-C

Krytí: IP30/20

Jmenovitý proud přívodu: 32A

Vypínací schopnost přístrojů  $I_{cn} = 10 \text{ kA}$ 

Provedení bez přípojníc

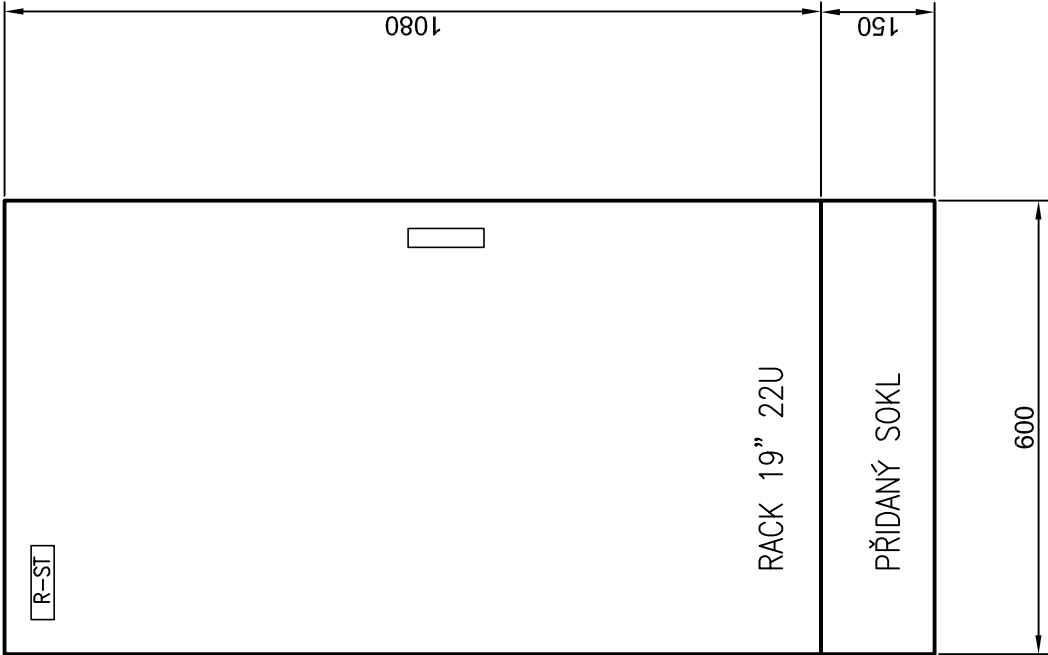
Přívod a vývody spodem

Skříň ukotvit na soklu 150 mm vysokém

Umístění bude řešeno s ohledem na ostatní zařízení u stožáru při realizaci

přístroj	ks
skříň ocelová s dveřmi typu rack 19“ 22U (š 600 x hl 600 x v 1080mm)	1
sokl 600 x 600 mm, výšky 150 mm	1
hlavní vypínač 32A jednofázový (QM1)	1
pojistkový odpínač a válcová pojistka 25AgG (QFU1)	1
přepět'ová ochrana T1+T2 (jiskřiště a varistor – FV1)	1
proudový chránič s nadproudovou ochranou jednofázový 16A/0,03A char. B (FI01, FI04)	2
jistič jednofázový 10 A char. B (FA05, FA06)	2
jistič jednofázový 16 A char. B (FA02, FA03)	2
UPS jednofázová 230/230 V, 2 kW line-interaktivní („boost and buck“), provedení pro rack 19“, velikost 2U (G1)	1
zásuvka servisní na lištu DIN, 230V/16A	1
svorkovnice PE (10 svorek)	1
svorkovnice N, N-UPS (10 svorek)	2

HLOUBKA 600 mm



TABULKY NA DVEŘÍCH  
HLAVNÍ VYPÍNAČ  
POZOR ELEKTRICKÉ ZAŘÍZENÍ  
NEHAS VODOU ANI PĚNOVÝMI PŘÍSTROJI

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT KRESLIL	ING. JIŘÍ KVÍTEK	INVESTOR: ÚSTAV FYZIKY ATMOSFÉRY AV ČR, v. v. i. STAVBA: ANTÉNNÍ POLE	ZAKÁZKA: 2021071	STUPEŇ: DZS		1
	ING. JIŘÍ KVÍTEK			REVZE:		list
				7/2021		celkem listů 2

