

SPECIFIKACE KOMPAKTNÍHO VN ROZVADĚČE – Siemens

1. Číslo a název stavby	TŘEBÍČ, zimní stadion, přemístění TS.
2. Místo stavby	Třebíč – u zimního stadionu, (TS Zimní stadion)
3. Investor	EG.D, s.r.o., Lidická 1873/36, 602 00 Brno
4. Zpracovatel projektové dokumentace	EEIKA Brno, s.r.o., Kšírova 120, Brno; tel.725561884
5. Dodavatel rozváděče	Siemens, s.r.o., Olomoucká 7/9, 618 00 Brno

Kompaktní rozvaděč VN s izolací plynem SF₆, typy Siemens, výběr provedení rozvaděčů dle TNS:

Technické parametry:

- jmenovité napětí : 25 kV
- jmenovitý proud : 630 A

- jmenovitý krátkodobý proud : 20 kA/1s max.
- jmenovitý dynamický proud : 50 kA max.

Typ rozvaděče	Rozměry rozvaděče [mm] šířka x hloubka x výška	Snížená výška 1200 mm *	Počet ks
8DJH RT - přívodní odbočka s uzemňovačem a jedna transformátorová odbočka (TS na paprsku UK1700/23)	740 x 775 x 1400		
8DJH RRT - dvě kabelové odbočky a jedna transformátorová odbočka	1050 x 775 x 1400		
8DJH RRRT - tři kabelové odbočky a jedna transformátorová odbočka	1360 x 775 x 1400		X
8DJH RRTT - dvě kabelové odbočky a dvě transformátorové odbočky	1480 x 775 x 1400		
8DJH RRRTT - tři kabelové odbočky a dvě transformátorové odbočky	1790 x 775 x 1400		
8DJH RRS - dvě kabelové odbočky a podélná spojka přípojníc vpravo	1050 x 775 x 1400		
8DJH RRR - tři kabelové odbočky	930 x 775 x 1400		
Příslušenství: sada dvou ovládacích pák	-		X

* Požadované označit X

Doplnění specifikace	vývodový kabel 3 x 70 mm ²	vývodový kabel 3 x 150 mm ²	vývodový kabel 3 x 240 mm ²	propojovací kabel na trafo 3 x 70 mm ²	propojovací kabel na trafo 3 x 35 mm ²
počet vývodových kabelů		1	2	1	
Poznámka	Výkres č.08 – schéma rozvaděče VN.				

Standardní propojovací kabel trafo - rozvaděč VN je používán 22-AXEKVCEY 3x (1 x 70 mm²)

Součástí dodávky rozvaděče není:

- pojistkové patrony VN dle IEC
- úhlový konektor s násuvným kontaktem do 250 A pro propojovací kabel na trafo!

Poznámka pro techniky EG.D:

Z kontraktu nutno objednat rozvaděč VN a sadu dvou ovládacích pák.

V Brně, dne 15.2.2025

Vypracoval: Babáček František