

SPECIFIKACE KOMPAKTNÍHO VN ROZVADĚČE – Siemens

1. Číslo a název stavby	1040017965 Obnova VN28 p.b. 309-321; VN92 p.b. 450-463
2. Místo stavby	Mostišťe u Velkého Meziříčí TS OBEC TS706346
3. Investor	EG.D, a. s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno
4. Zpracovatel projektové dokumentace	ELprojekty, s.r.o., Velké Meziříčí, tel. 566 522 246
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 krátkodobý proud : 20 kA/1s max. |
| ➤ jmenovitý proud : 630 A | ➤ 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		1
8DJH RRRT - tři kabelové odbočky a jedna transformátorová odbočka	1360 x 775 x 1400		
8DJH TRRT - 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	ne	
8DJH RRR - tři kabelové odbočky	930 x 775 x 1400		
Příslušenství: sada dvou ovládacích pák	-		1

* 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			2	1	
Poznámka					

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.

Ve Velkém Meziříčí

dne 23. 2. 2021

Vypracoval: Petr Bradáč