

<b>Stykový transformátor DT 075 En</b>			
<b>Schváleno</b>	Správa železnic, státní organizace, Odbor zabezpečovací a telekomunikační techniky		
<b>Č. j.</b>	33968/2022-SŽ-GŘ-O14	<b>Ze dne</b>	11.05.2022
<b>Sjednaná dokumentace</b>	Technické podmínky TP AŽD 658, 2. vydání Technický popis T 37 112, revize 1,		
<b>Odkazy</b>	ZL 12/2002-SZ		
<b>Výrobce</b>	AŽD Praha, s.r.o. Žirovnická 3146/2 106 00 Praha 10	<b>Dodavatel</b>	AŽD Praha, s.r.o. Zásobovací a odbytový závod Železniční 1/84 779 00 Olomouc
<b>Zpracoval</b>	Milan Karban	<b>Telefon</b>	972 244 475

## 1. Všeobecné informace

Stykový transformátor DT 075 En je ekvivalentem DT 075 E, který je schválen od roku 2002. Rozměry skříně a elektrickými parametry je shodný, liší se pouze konstrukčním provedením hlavního vinutí a použitím zalévací hmoty s větší tepelnou vodivostí.

## 2. Technické parametry

Stykový transformátor DT 075 En je určen pro použití ve výstroji dvoupásových kolejových obvodů na tratích se všemi druhy trakčních soustav včetně nezávislé trakce. Zajišťuje funkci kolejových obvodů napájených signálním a kódovaným proudem o kmitočtu v rozsahu od 25 Hz do 400 Hz.

Transformátory se upevňují na betonovou základovou desku pod tlumivky č.v. 371010310 čtyřmi předepsanými vruty s podložkami. Při připojení lanových propojení k hlavnímu vinutí se musí dodržet složení šroubového spoje s plochou a pružnou podložkou a dvěma maticemi podle technického popisu T 37 112 a celý šroubový spoj se opatří vrstvou mazacího oleje.

Projektování, montáž a údržba smí být prováděna pouze odborně způsobilou osobou, která byla vyškolená společností AŽD Praha, s.r.o., nebo jí autorizovanou osobou.

## 3. Dodavatelsko-odběratelské vztahy

Objednávku dokumentace zajišťuje:

AŽD Praha, s.r.o.  
RSP- Technický úsek  
Žirovnická 3146/2  
106 00 Praha 10

Záruční a pozáruční opravy provádí:

AŽD Praha, s.r.o.,  
divize Servisu sdělovací a zabezpečovací  
techniky  
Žirovnická 3146/2  
106 00 Praha 10

\* \* \* \* \*