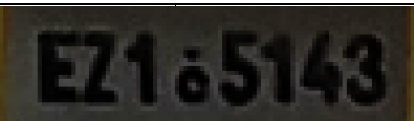


obrázek	zákres v mapě	název	povinné údaje	měřit v terénu	DM	vrstva	typ	poznámka	pomocné soubory, další informace	plochotvornost, centroidy k dané obrázky
	Na fotografii je objekt zvaný "vajíčko". Pro elektro zařízení se nepoužívá.	Kioskový objekt kabelový (délka nebo šířka je větší než 2,0 m)	přednostně popis napsaný na objektu, případně "k.d." nebo "r.d."	Měřit obvodem, výškově na soklu/terénu - v tomto případě průmět nejširšího obvodu na terén.				Pro zabezpečovací objekty je nutno použít DM 40238, pro všechny ostatní kioskové objekty DM 40224 (linie "Kabelový objekt neurčený nadzemní obvodem").		neplochotvorné, bez centroidů
	Tyto typy domků mohou být kabelové i reléové. Spodní obrázek - v levém rohu jsou vidět ventilační mřížky = pokud tam je větrání/chlazení, je to vždy reléový domek.	Kioskový objekt kabelový (délka nebo šířka je větší než 2,0 m)	přednostně popis napsaný na objektu, případně "k.d." nebo "r.d."	Měřit obvodem, výškově na soklu/terénu.				Pro zabezpečovací objekty je nutno použít DM 40238, pro všechny ostatní kioskové objekty DM 40224 (linie "Kabelový objekt neurčený nadzemní obvodem"). Rozlišení "kabelový" kontra "reléový": převzít pro G-DSPS podle údajů ze stavby. Pro mapování - pokud jsou slyšet cvakat relátka a zařízení je odizolováno proti vlhkosti, psát "r.d.". V opačném případě a pokud jsou pochybnosti, psát "k.d." (Totéž rozlišení platí pro skříně. Také platí: reléová skřín=rozvaděč.)		obvykle neplochotvorné, bez centroidů (nesplňuje parametry budovy pro DTM a bude předána jako objekt TI)
	Na fotografii je objekt zvaný "televize". Pro elektro zařízení se nepoužívá.	Kioskový objekt kabelový (délka nebo šířka je větší než 2,0 m)	přednostně popis napsaný na objektu, případně "k.d." nebo "r.d."	Měřit obvodem, výškově na soklu/terénu - v tomto případě průmět zdi na terén. (Zaměřit i schody, podestu a zábradlí.)				Pro zabezpečovací objekty je nutno použít DM 40238, pro všechny ostatní kioskové objekty DM 40224 (linie "Kabelový objekt neurčený nadzemní obvodem").		obvykle neplochotvorné, bez centroidů
		Zděný objekt kabelový (délka nebo šířka je větší než 2,0 m)	přednostně popis napsaný na objektu, případně "k.d." nebo "r.d."	Změřit jako budovu.	30031	23		Kreslit DM 30031 "Budova", přidat centroid, navíc vynést popis (pokud dává další informaci navíc).	Lze použít pro všechny typy kab.zařízení (elektro, zabezpečovací, sdělovací...), které jsou umístěny ve zděném objektu.	obvykle plochotvorné, centroid 30235 s bližším rozlišením 30289-30290

	skříňky nemají čitelný popis, případně mají jen číslo	pro mapování: neznámý kabelový objekt	popis napsaný na objektu, případně zkratky ze seznamu určených zkratek	Měřit středem na patce/terénu.	40232 nebo 40239	36		Podle velikosti skříňky kreslit buď DM 40232 "Kabelový objekt neurčený-symbol kolečko" (popis "k.o.") nebo DM 40239 "Kabelová skříň bez rozlišení" (popis "k.s.")		
	viz katalog, vrstva 25 (elektro), DM 40259.	EPZ = elektrické předtápěcí zařízení	Přednostně uvést popis napsaný na objektu. Pokud popis není, uvést text "EPZ".	Měřit středem na patce/terénu.	40259	25		Také se v terénu objevuje zkratka "PS" = předtápěcí stojan.		
	viz katalog, vrstva 25 (elektro), DM 40018.	drobný kabelový objekt elektro	přednostně popis napsaný na objektu, případně "k.o."	Měřit středem na patce/terénu.	40018	25		Výška tohoto konkrétního kab.objektu je větší než 0,5 m, proto se měří v úrovni soklu, případně terénu.		
	KSL stojánek, starší typ, používá se pro ukončení kabelu na svorkovnici uvnitř. Může mít více využití a pro jeho vykreslení se používá DM podle jeho účelu.	nápis lk2 = použít DM 10117.	"lkčíslo"	Měřit žlutou krabičku, jedním bodem středem nahoře.	10117			Svorky na kolejnici ani kabely mezi svorkami a žlutou krabičkou neměřit.	Od KSL stojánku pokračují lana k izolované kolejnici. lk2 = druhá izolovaná kolejnice ve stanici.	

	Viz webkatalog, vrstva 25 (elektro), DM 40018. Stejná skříňka a svorky mohou sloužit i jako DM 10117. Pokud na krabičce není nápis, nedá se v mapování jeho účel jednoznačně rozlišit. (Řešení - něčím to nakreslit, správci si to pak rozeberou.)	Pasivní ochrana před atmosférickým přepětím = uzemnění kolejnic před blesky. Může být umístěno z obou stran u některých přejezdů (chrání výstražníky), anebo i volně v širé trati.	přednostně popis napsaný na objektu, případně "uz."	Měřit žlutou krabičku, jedním bodem středem nahoře.	40018	25		Svorky na kolejnici ani kabely mezi svorkami a žlutou krabičkou neměřit.		
  		Pasivní ochrana před atmosférickým přepětím = uzemnění kolejnic před blesky	přednostně popis napsaný na objektu, případně "uz."	Měřit žlutou krabičku/sloupek, jedním bodem středem nahoře.	40018	25		jiná varianta pasivní ochrany před atmosférickým přepětím	Na rozdíl od zemnicí tyče kabely vedou ke svorkám na kolejnici.	
		Zemnicí tyč		Měřit jedním bodem nahoře na tyči. Pokud zemnicí tyč zasahuje nad terén, musí být vždy zaměřena. Tyče, které jsou celé zahrnuté, se obvykle zaměřují pouze pro G-DSPS trafostanice.	40272	26	symbol C339 		Rozdíl od pasivní ochrany (viz řádek výše) - dráty jsou obnažené a vedou do země.	

Malá krabička je skříňka místního ovládání přejezdu. 		Místní ovládání přejezdu (Kabelový objekt ZZ - symbol kolečko)	popis "m.ov."	Samostatně umístěná skříňka místního ovládání přejezdu na sloupku - jedním bodem v ose sloupku, výškově na patce/terénu. Skříňku místního ovládání přejezdu upevněnou na telefonu/zdi reléového domku měřit středem krabičky nahoře na temeni krabičky.	40237	27	symbol C053 	Logika měření je stejná jako u drážního telefonu. PZS = přejezdové zabezpečovací zařízení.		
		Pravidlo platné obecně pro všechny blíže neidentifikovatelné „žluté krabičky“ na trati:		V G-DSPS je zhotovitel dokumentace povinen získat upřesňující informace od zhotovitele stavby. V mapování je nutno se řídit podle okolní situace (např. blízkost výhybky, izolovaného styku). V případě že nelze určit funkci krabičky a na krabičce není popis, kreslit „Kabelový objekt neurčený-symbol kolečko“ (DM 40232) ve vrstvě 36, a to i v případě, kdy na krabičce je nálepka s bleskem.						
		Dálkové spouštění ovládání PZS s LED kontrolou = čidlo pro obsluhu zařízení přejezdu (Kabelový objekt ZZ - symbol kolečko)	popis "m.ov."	Měřit jedním bodem v ose sloupku, výškově na patce/terénu.	40237	27	symbol C053 	Barva terče (červená nebo modrá) se nerozlišuje. PZS = přejezdové zabezpečovací zařízení.	Čidlo pro obsluhu zařízení přejezdu - strojevedoucí si ovladačem sám zapne výstražné zařízení přejezdu.	
		LEU jednotka (traťová elektronická jednotka) u přepínatelné balízy	popis "LEU"		40237	27	symbol C053 	Nadzemní kabely mezi LEU a balízou se obvykle neměří ani v G-DSPS, podzemní kabely se měří.		
		Betonový prefabrikát chránící tlumivky	Pro mapování obvykle nepopisovat, pro G-DSPS popsat podle požadavku objednatele.	Měřit jako 3D objekt.	40243	34	linie Line6 — — —	vyhledávací slova - kryt, schránka	Kreslí se pomocí DM "Ochrana nadzemní - hrana".	

  		Skříňka běžně používaná pro pomocná stavědla nemusí obsahovat pomocné stavědlo.	text napsaný na skříňce	Měřit jedním bodem v ose sloupku, výškově na patce/terénu.				Skříňku umístit k příslušnému DM na základě jejího popisu. Pokud na skříňce tohoto tvaru není popis, použít pro vykreslení DM pomocného stavědla.	PST = pom.stav. EZ = elektromagnetický zámek	
		Dvakrát "Konec kolejového obvodu" a jednou "Kab.objekt ZZ-symbol kolečko".		Všechny tři objekty měřit středem nahoře.	10117 40237	3 27		Kab.objekt s nápisem Bombardier = EON.	Význam zkratky EON = v předpise T120 ve zkratkách je uvedeno "elektronický superponovaný kolejový obvod".	
ST = Správa tratí SSZT = Správa sdělovací a zabezpečovací techniky SEE = Správa elektrotechniky a energetiky SMT = Správa mostů a tunelů SPS = Správa pozemních staveb		vysvětlení zkratk v nabídce "Org.jednotka" v SW MGEO		SZO = Sdělovací a zabezpečovací obvod						
SŽ M20/MP006 Metodický pokyn - Opatření k zaměřování objektů železniční dopravní cesty										
Příloha D (normativní)										
Ve znění změny č.1 až 5 účinnost ode dne zveřejnění v eDAP										
Přístup na Fotokatalog geodetické dokumentace SŽG - stránky www.tudc.cz, záložka Dokumenty.										