

Připojovací podmínky ČEZ

7.1. Elektroměrové rozváděče a rozvodná jádra

Elektroměrové rozváděče a rozvodná jádra musí být:

typově odzkoušeny a schváleny, s prohlášením o shodě ES, případně také s prohlášením o shodě EU a s označením CE;

se zkratovou odolností minimálně 10 kA;

elektroměrová deska může být použita pouze v elektroměrových rozváděčích typově odzkoušených a schválených s posouzením shody a s označením CE na kompletně vybavený rozváděč;

se štítkem a s technickou dokumentací včetně schématu zapojení u rozváděčů s více než jedním měřením (uvnitř rozváděče);

zajištěny proti vlhkosti a případné kondenzaci vodní páry v souladu s návodem k použití od výrobce;

v provedení, které vyhovuje vnějším vlivům působícím v daném prostoru: po otevření dveří s krytím alespoň IP 20;

po uzavření dveří s krytím alespoň: IP 2XC ve vnitřních instalacích;

IP 43 ve venkovních instalacích;

IP 44 ve venkovních instalacích v případě umístění u okraje komunikace (pokud při průjezdu vozidel existuje riziko zasažení elektrického zařízení stříkající vodou z komunikace).

provedeny tak, aby svou konstrukcí minimalizovaly možnost provedení neoprávněného odběru nebo neoprávněné dodávky;

provedeny tak, aby konstrukce umožňovala spolehlivou vizuální kontrolu všech neměřených rozvodů;

uspořádány tak, aby byly živé části měřeného rozvodu řádně odděleny od prostoru pro elektroměry a spínací prvky;

provedeny tak, aby byl kabelový prostor oddělen stálou přepážkou;

provedeny tak, aby veškeré odnímatelné části (kryty rozváděčů) měly úchytné rukojeti pro bezpečnou obsluhu jedním pracovníkem s možností řádného zaplombování;

v provedení s dveřmi vybavenými typizovaným zámkem umístěným ve výšce max. 1700 mm nad definitivně upraveným terénem. Doporučuje se zámek na trnový klíč 6×6 mm;

volně přístupné obsluze, k uzamčení nesmí být použit zámek zákazníka. Ve výjimečných případech, po projednání s pověřeným pracovníkem ČEZ Distribuce, a. s., bude uzamčení rozváděče umožněno speciálním klíčem „F“ dle zámkového systému ČEZ Distribuce, a. s.

Pokud si zákazník svépomocí zhotoví elektroměrový pilíř nebo výklenek ve fasádě z cihel, betonových bloků, ztraceného