

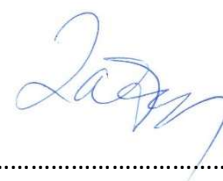
Osvedčenie o konštrukcii		
Výrobca: TRACON BUDAPEST KFT		Norma: EN 61439-1 EN 61439-3
Názov zariadenia: Sériová výroba podľa dátumu		
Číslo série: Sériová výroba podľa dátumu		
Miesto montáže: ---		
Názov zariadenia: TDB01-6MV, TDB02-6MV, TDB03-12MV, TDB04-11MV, TDB05-6MV, TDB09-12MV, TDB10-11MV, TDB12-12MV, TDB13-16MV, TDB14-11MV, TDB15-12MV, TDB16-6MV TDB-03-12MVA, TDBS-..., TDB10-11MVSK, TDB12-12MVSK, TDBFR01, TDBFR02, TDB03-12MVK, TDB13-16MVK, TDB15-12MVK		
Predmet skúšky	Príslušné body normy	
Pevnosť materiálov a ich prvkov	10.2	
Odolnosť proti korózii	10.2.2	Spĺňa požiadavky normy
Izolačné materiály	10.2.3	Spĺňa požiadavky normy
Tepelná stabilita	10.2.3.1	Spĺňa požiadavky normy
Skúška žeravou slučkou izolačných materiálov	10.2.3.2	Spĺňa požiadavky normy
UV-odolnosť	10.2.4	Irelevantné, montáž nie v exteriéri
Dvíhanie	10.2.5	-
Mechanický vplyv	10.2.6	-
Označenie	10.2.7	Spĺňa požiadavky normy
Stupeň krytia obalu	10.3	IP44
Vzdialenosť plazivých prúdov a povrchová dráha	10.4	Spĺňa požiadavky normy
Ochrana proti úrazu elektrickým prúdom	10.5	Spĺňa požiadavky normy (10.11.2.a) $I_{cw} < 10kA_{ef}$ alebo $I_{cc} < 10kA$
Kontrola ochranných obvodov proti skratu	10.5.3	Spĺňa požiadavky normy (10.11.2.a) $I_{cw} < 10kA_{ef}$ alebo $I_{cc} < 10kA$
Prístroje a komponenty	10.6	Spĺňa požiadavky normy
Vnútorne obvody a spojenia	10.7	Spĺňa požiadavky normy
Spojenia	10.8	Spĺňa požiadavky normy
Elektrická pevnosť / Dielektrické vlastnosti	10.9	
Výdržné napätie pri prevádzkovej frekvencii	10.9.2	Spĺňa požiadavky normy

Impulzné výdržné napätie	10.9.3	Spĺňa požiadavky normy
Tepelná skúška	10.10	Spĺňa požiadavky normy
Elektrická pevnosť	10.11	Spĺňa požiadavky normy (10.11.2.a) Icw<10kAef alebo Icc<10kA
EMC kompatibilita	10.12	Spĺňa požiadavky normy
Mechanická funkčnosť	10.13	Spĺňa požiadavky normy
Vysielanie dát, označenie, kabeláž, testy prevádzky a funkčnosti		Spĺňa požiadavky normy
Trieda ochrany	10.14	Trieda ochrany I. ⚡

Podpis vystavovateľa osvedčenia o konštrukcii:

Budapešť, 03.02.2025

Preklad bol založený na pôvodnom maďarsko-anglickom stavebnom osvedčení.



.....
Podpis