Certificado De Construcción		
Fabricante: TRACON BUDAPEST KFT	Estandard: EN 61439-1 EN 61439-3	
Identificación del equipo: Serie de fabricación por fecha		
Número de serie: Serie de fabricación por fecha		
Facilidad: ---		
Nombre del Equipo: TDB01-6MV, TDB02-6MV, TDB03-12MV, TDB04-11MV, TDB05-6MV, TDB09-12MV, TDB10-11MV, TDB-03-12MVA, TDBS-…		
Objeto de la inspección	Punto relevante del estandadrd	
Resistencia de los materiales y repuestos	10.2	
Resistencia a la corrosión	10.2.2	Cumple con los estándares y requerimientos del producto.
Materiales de aislamiento	10.2.3	Cumple con los estándares y requerimientos del producto.
Estabilidad térmica	10.2.3.1	Cumple con los estándares y requerimientos del producto.
Test de filamento de los materiales aislantes	10.2.3.2	Cumple con los estándares y requerimientos del producto.
Resistencia UV	10.2.4	No es relevante, no para instalación al aire libre…..
Levantamiento	10.2.5	-
Impacto mecánico	10.2.6	
Marcas	10.2.7	Cumple con los estándares y requerimientos del producto.
IP de protección de cubierta	10.3	IP44
Fugas de corriente y distancias de aislamiento	10.4	Cumple con los estándares y requerimientos del producto.
Protección contra choques eléctricos	10.5	Cumple con los estándares y requerimientos del producto (10.11.2.a) Icw<10kAeff o Icc<10kA
Test de corto circuíto de circuítos de protección	10.5.3	Cumple con los estándares y requerimientos del producto (10.11.2.a) Icw<10kAeff o Icc<10kA
Productos y componentes	10.6	Cumple con los estándares y requerimientos del producto
Circuítos internos y conexiones	10.7	Cumple con los estándares y requerimientos del producto
Conexiones para cables externos	10.8	Cumple con los estándares y requerimientos del producto
Fuerza eléctrica / Propiedades dieléctricas	10.9	
Resistencia voltaica a frecuencia de operación	10.9.2	Cumple con los estándares y requerimientos del producto
Resistencia al impulso de voltaje	10.9.3	Cumple con los estándares y

		requerimientos del producto
Control de calentamiento	10.10	Cumple con los estándares y requerimientos del producto
Resistencia al cortocircuito	10.11	Cumple con los estándares y requerimientos del producto (10.11.2.a) Icw<10kAeff o Icc<10kA
Compatibilidad EMC	10.12	Cumple con los estándares y requerimientos del producto
Funcionamiento mecánico	10.13	Cumple con los estándares y requerimientos del producto
Suministro de datos, marcado, cableado, funcionamiento y pruebas de funcionamiento.		Cumple con los estándares y requerimientos del producto
Categoría de protección al contacto	10.14	I. Categoría de protección al contacto ⏚

Budapest, 11.02.2020

La traducción se basó en el certificado de construcción original húngaro / inglés.

…….....

Felipe Vivas Ferreira