

**EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT**

a 79/1997. (XII. 31.) IKIM számú és a 374/2012. (XII. 18.) Korm. számú rendeletek, valamint az MSZ EN ISO/IEC 17050-1 jelzetű szabvány szerint, a CENELEC 3. számú Memorandum figyelembevételével

EU DECLARATION OF CONFORMITY

/in accordance with ISO/IEC 17050-1 Standard; and 2006/95/EU, as well as 2011/65/EU Directive/

Száma / No.: 2005/02

Gyártó neve / Name of Manufacturer: TRACON Budapest Kft./TRACON Electric Co. LTD.

Gyártó címe / Manufacturer's address: H-2120 Dunakeszi, Pallag u. 23. (Hungary)

Származási ország / Country of origin: Kína / China

E megfelelőségi nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kibocsátásra./This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

A nyilatkozat tárgya / Object of the declaration:

Kódja / Code

TTV- (Ld. Melléklet/See Annex)

Megnevezés / Description

**Túlfeszültség-levezető gyártmánycsalád és tartozékai /
Surge protection product family and accessories**

E nyilatkozat tárgya összhangban van a fent hivatkozott jogszabályok és szabványok előírásaival./ The object of the declaration described above is in conformity with the laws and Standard.

A termékre vonatkozó további szabványok és / vagy műszaki előírások:

Besides relevant standards and regulations of product:

Száma / Number	Dátuma / Date	Címe / Title
EN 62321	2009	Elektrotechnikai gyártmányok. Hat, szabályozás alá eső anyag (ólom, higany, kadmium, hat vegyértékű króm, polibrómozott bifenilek, polibrómozott difenil-éterek) szintjének meghatározása./ Electrotechnical products. Determination of levels of six regulated substances (lead, mercury, cadmium, hexavalent chromium, polybrominated biphenils, polybrominated diphenyl-ethers).
(MSZ) EN 61643-11	2011	Kisfeszültségű túlfeszültség-levezető eszközök. 11. rész: Kisfeszültségű hálózatra csatlakozó túlfeszültség-levezető eszközök. Követelmények és vizsgálatok. / Low-voltage surge protective devices. Surge protective devices connected to low-voltage power systems. Part 11: Requirements and tests

A fent nevezett termék megfelelőségét igazoló iratok / The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following documents:

Száma / No.	Címe / Title
2013-B-04-66	BTC-SPD Típusvizsgálati Jegyzőkönyv / Type Test Report
2013-B-04-67	BTC-SPD Típusvizsgálati Jegyzőkönyv / Type Test Report
2014-B-02-54	BTC-SPD Típusvizsgálati Jegyzőkönyv / Type Test Report
2014-B-02-55	BTC-SPD Típusvizsgálati Jegyzőkönyv / Type Test Report
2014-B-02-56	BTC-SPD Típusvizsgálati Jegyzőkönyv / Type Test Report
2014-B-02-57	BTC-SPD Típusvizsgálati Jegyzőkönyv / Type Test Report

Kiegészítő információk / Additional information:

Ez a dokumentum a 2014. január 9.-én kiadott nyilatkozat helyébe lép. / This document is replacing the declaration issued 9th of Január 2014.

A dokumentum visszavonásig érvényes. /

The document is valid until withdrawal.

TRACON BUDAPEST KFT.

2120. Dunakeszi 1. Pf.: 165.

BBRT: 10102086 - 15526702 - 00000004

Adószám: 10406218-2-13

Cégsz.: 13-09-061744

Tel.: 27/540-000

A kibocsátó nevében / Signed for and on behalf :

Dunakeszi, 2014. október 15.

Dr. Vitvera László / Dr. László Vitvera
Műszaki igazgató / Technical Director

MELLÉKLET / ANNEX

a 2014. október 15. keltű, 2005/02 számú

**EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT-hoz
for EU DECLARATION OF CONFORMITY**dated at 15th.October 2014; No. 2005/02

Az EU Megfelelőségi Nyilatkozat az alábbi kiviteli változatú termékekre érvényes:
The EU Declaration of Conformity is valid for the following workmanship codes:

Termékkód / Product code	Műszaki adat / Technical data	Kivitel / workmanship
TTV1-50-1P	230 V, 50 Hz, 25/50 kA, 10/350 µs, 1P	egybeépített / built-in type
TTV1-50-2P	230 V, 50 Hz, 25/50 kA, 10/350 µs, 2P	egybeépített / built-in type
TTV1-50-3P	230 V, 50 Hz, 25/50 kA, 10/350 µs, 3P	egybeépített / built-in type
TTV1-50-3P+N/PE	230 V, 50 Hz, 25/50 kA, 10/350 µs, 3P+N/PE	egybeépített / built-in type
TTV1-50-4P	230 V, 50 Hz, 25/50 kA, 10/350 µs, 4P	egybeépített / built-in type
TTV1+2-100-1P	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 50/100 kA (8/20 us), 1P	egybeépített / built-in type
TTV1+2-100-2P	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 50/100 kA (8/20 us), 2P	egybeépített / built-in type
TTV1+2-100-3P	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 50/100 kA (8/20 us), 3P	egybeépített / built-in type
TTV1+2-100-3P+N/PE	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 50/100 kA (8/20 us), 3P+N/PE	egybeépített / built-in type
TTV1+2-100-4P	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 50/100 kA (8/20 us), 4P	egybeépített / built-in type
TTV1+2-80-1P	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 40/80 kA (8/20 us), 1P	egybeépített / built-in type
TTV1+2-80-2P	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 40/80 kA (8/20 us), 2P	egybeépített / built-in type
TTV1+2-80-3P	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 40/80 kA (8/20 us), 3P	egybeépített / built-in type
TTV1+2-80-3P+N/PE	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 40/80 kA (8/20 us), 3P+N/PE	egybeépített / built-in type
TTV1+2-80-4P	230 V, 50 Hz, 8 kA (10/350 us) 40/80 kA (8/20 us), 4P	egybeépített / built-in type
TTV2-60-1P	230 V, 50 Hz, 30/60 kA (8/20 us), 1P	cserélhető / changeable
TTV2-60-2P	230 V, 50 Hz, 30/60 kA (8/20 us), 2P	cserélhető / changeable
TTV2-60-3P	230 V, 50 Hz, 30/60 kA (8/20 us), 3P	cserélhető / changeable
TTV2-60-3P+N/PE	230 V, 50 Hz, 30/60 kA (8/20 us), 3P+N/PE	cserélhető / changeable
TTV2-60-4P	230 V, 50 Hz, 30/60 kA (8/20 us), 4P	cserélhető / changeable
TTV2-40-1P	230 V, 50 Hz, 20/40 kA (8/20 us), 1P	cserélhető / changeable
TTV2-40-2P	230 V, 50 Hz, 20/40 kA (8/20 us), 2P	cserélhető / changeable
TTV2-40-3P	230 V, 50 Hz, 20/40 kA (8/20 us), 3P	cserélhető / changeable
TTV2-40-3P+N/PE	230 V, 50 Hz, 20/40 kA (8/20 us), 3P+N/PE	cserélhető / changeable
TTV2-40-4P	230 V, 50 Hz, 20/40 kA (8/20 us), 4P	cserélhető / changeable
TTV2-30-1P+N/PE	230 V, 50 Hz, 15/30 kA (8/20 us), 1P+N/PE	cserélhető / changeable
TTV2-30-3P+N/PE	230/400 V, 50 Hz, 15/30 kA (8/20 us), 3P+N/PE	cserélhető / changeable
TTV2-20-1P	230 V, 50 Hz, 10/20 kA (8/20 us), 1P	cserélhető / changeable
TTV2-20-2P	230/400 V, 50 Hz, 10/20 kA (8/20 us), 2P	cserélhető / changeable
TTV2-20-3P	230/400 V, 50 Hz, 10/20 kA (8/20 us), 3P	cserélhető / changeable
TTV2-20-3P+N/PE	230/400 V, 50 Hz, 10/20 kA (8/20 us), 3P+N/PE	cserélhető / changeable
TTV2-20-4P	230/400 V, 50 Hz, 10/20 kA (8/20 us), 4P	cserélhető / changeable
TTV3-10-1P+N/PE	230 V, 50 Hz, 3/10 kA (8/20 us), 1P+N/PE	egybeépített / built-in type
TTV3-10-3P+N/PE	230/400 V, 50 Hz, 3/10 kA (8/20 us), 3P+N/PE	egybeépített / built-in type
TTV3-5-1P+N-PE	230 V, 50 Hz, 5 kA (8/20 us), 1P+N/PE	egybeépített / built-in type
TTV2-40-DC-600	600 V DC, 20/40 kA (8/20 us), 3P	cserélhető / changeable
TTV2-40-DC-1000	1000 V DC, 20/40 kA (8/20 us), 3P	cserélhető / changeable

MELLÉKLET / ANNEX

a 2014. október 15. keltű, 2005/02 számú

EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT-hoz for EU DECLARATION OF CONFORMITY

dated at 15th.October 2014; No. 2005/02

Az EU Megfelelőségi Nyilatkozat az alábbi kiviteli változatú termékekre érvényes:
The EU Declaration of Conformity is valid for the following workmanship codes:

Termékkód / Product code	Műszaki adat / Technical data	Kivitel / workmanship
TTV2-60-M	230 V, 50 Hz, 30/60 kA (8/20 us)	Insert for Cl. 2.device; 1modul
TTV2-40-M	230 V, 50 Hz, 20/40 kA (8/20 us)	Insert for Cl. 2.device; 1modul
TTV2-30-A-M	230 V, 50 Hz, 15/30 kA (8/20 us)	Insert for Cl. 2.device; 1modul
TTV2-30-B-M	230 V, 50 Hz, 15/30 kA (8/20 us)	Insert for Cl. 2.device; 1modul
TTV2-20-M	230 V, 50 Hz, 15/30 kA (8/20 us)	Insert for Cl. 2.device; 1modul
TTV2-40-NPE-M	230 V, 50 Hz, 20/40 kA (8/20 us)	Insert for Cl. 2.device; 1modul
TTV-CSF35	400 V, 50 Hz, 35 A, 18 µH	Decoupling coil
TTV2-BASE-1P	Base for Cl. 2 device, 1P	With auxiliary contact
TTV2-BASE-2P	Base for Cl. 2 device, 2P	With auxiliary contact
TTV2-BASE-3P	Base for Cl. 2 device, 3P	With auxiliary contact
TTV2-BASE-4P	Base for Cl. 2 device, 4P	With auxiliary contact