ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

C06 020/03cz12

Výrobce:

Teco a.s.
Průmyslová zóna Šťáralka
280 02 Kolín 4,
Česká republika
IČO: 46357301

Výrobek, popis:

TECOMAT TC700 Programovatelný automat

Universální řídicí systém, skládající se z částí uvedených v Příloze 1

a) Způsob posouzení shody:

Posouzení shody výrobku bylo provedeno dle § 12 odst.1 zákona **č. 90/2016 Sb**. v platném znění: Modul A

b) Nízké napětí (LVD)

Nařízení vlády ČR **č. 118/2016 Sb (LVD)**

Výrobce prohlašuje na svoji výlučnou odpovědnost, že výrobek shora uvedený je za podmínek obvyklého použití určených výrobcem bezpečný a splňuje požadavky výše uvedeného nařízení vlády. Pro posouzení shody byly použity následující harmonizované normy:

ČSN EN 61131-2	2005	Programovatelné řídicí jednotky Část2 Požadavky na zařízení a zkoušky (části týkající se LVD)

c) Elektromagnetická kompatibilita (EMC)

Nařízení vlády ČR **č. 117/2016 Sb (EMC)**

Výrobce prohlašuje na svoji výlučnou odpovědnost, že výrobek shora uvedený splňuje za podmínek obvyklého použití určených výrobcem požadavky výše uvedeného nařízení vlády. Pro posouzení shody byly použity následující harmonizované normy:

ČSN EN 61131-2	2005	Programovatelné řídicí jednotky Část2 Požadavky na zařízení a zkoušky (části týkající se EMC)
ČSN EN 55022 třída A,	1999+A1:2001 +A2“2003	Zařízení informační techniky - Charakteristiky rádiového rušení - Meze a metody měření

Vydané protokoly:

Protocol № PKM 13-08	2003-07-09	Interní protokol Teco a.s.
Protocol № 730-324/2003	2003-07-09	VOP-026 Šternberk s.p., Divize VTÚPV Vyškov, Česká republika notifikovaná osoba ES 1025, AO 240, Státem akreditovaná zkušební laboratoř č. 1103
Protocol № 730-325/2003	2003-07-11	
Protocol № 730-329/2003	2003-06-25	
Protocol № 730-380/2003	2003-07-21	
Protocol № 6440-389/2004	2004-07-12	
Protocol № 6440-390/2004	2004-07-26	
Protocol № 6440-412/2004	2004-07-21	

Výrobek dále vyhovuje následujícím normám:

ČSN EN 50155 ed.2	2002	Drážní zařízení - Elektronická zařízení drážních vozidel

Vydané protokoly:

Protokol č. 04-431002 působení údery	2004-09-30	RETIA a.s., Zkušební laboratoř 1, Pardubice
Protokol č. 04-431001 působení sinus. vibrací	2004-09-30	RETIA a.s., Zkušební laboratoř 1, Pardubice

d) Omezení nebezpečných látek (RoHS 2)

Výrobce prohlašuje na svoji výlučnou odpovědnost, že výrobek shora uvedený je ve shodě s nařízením vlády **č. 481/2012 Sb**, o omezení používání nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

e) Označení CE

Rok prvního označení CE: **03**

f) Soubor technické dokumentace

Je uložen u **Teco a.s.** Průmyslová zóna Šťáralka 984,
280 02 Kolín 4, Česká republika

g) Zajištění shody

Výrobce prohlašuje, že přijal opatření pro zajištění shody výrobků s technickou dokumentací. Tato opatření podléhají systému řízení jakosti, který je certifikován podle EN ISO 9001:2000.
Certifikát pod číslem TCB 16/02/19551 platný od 19. 2. 2016 organizace TAYLLOR & COX s.r.o., se sídlem Na Florenci 1055/35, Staré Město, 110 00, Praha1

Jméno: Ing. Jaromír Klaban
Funkce: obchodní ředitel
V Kolíně dne: 2017-12-01

Podpis:



ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

C06 020/03cz12

PŘÍLOHA 1

Popis	Typové číslo.	EMC	LVD
RÁMY			
RM-7941	TXN 179 41	YES	N/R
RM-7942	TXN 179 42	YES	N/R
RM-7944	TXN 179 44	YES	N/R
RM-7946	TXN 179 46	YES	N/R
NAPÁJECÍ ZDROJE			
PW-7901	TXN 179 01	YES	N/R
PW-7902	TXN 179 02	YES	N/R
PW-7903	TXN 179 03	YES	YES
PW-7904	TXN 179 04	YES	YES
PW-7906	TXN 179 06	YES	N/R
CENTRÁLNÍ PROCESOROVÉ MODULY			
CP-7000	TXN 170 00	YES	N/R
CP-7001	TXN 170 01	YES	N/R
CP-7002	TXN 170 02	YES	N/R
CP-7003	TXN 170 03	YES	N/R
CP-7004	TXN 170 04	YES	N/R
CP-7005	TXN 170 05	YES	N/R
CP-7007	TXN 170 07	YES	N/R
SC-7101	TXN 171 01	YES	N/R
SC-7102	TXN 171 02	YES	N/R
SC-7103	TXN 171 03	YES	N/R
SC-7104	TXN 171 04	YES	N/R
SX-7161	TXN 171 61	YES	N/R
SX-7152	TXN 171 52	YES	N/R
SX-7153	TXN 171 53	YES	N/R
SE-7131	TXN 171 31	YES	N/R
SE-7132	TXN 171 32	YES	N/R
UC-7201	TXN 172 01	YES	N/R
CD-7251	TXN 172 51	YES	N/R
CD-7252	TXN 172 52	YES	N/R
XL-0471	TXN 104 71	YES	N/R
ID-20	TXN 054 31	YES	N/R
DIGITÁLNÍ VSTUPY			
IB-7302	TXN 173 02	YES	N/R
IB-7303	TXN 173 03	YES	N/R
IB-7305	TXN 173 05	YES	YES
IB-7310	TXN 173 10	YES	N/R
IB-7311	TXN 173 11	YES	N/R
IB-0401	TXN 104 01	YES	N/R
IB-0402	TXN 104 02	YES	N/R
IB-0403	TXN 104 03	YES	YES
IB-0404	TXN 104 04	YES	N/R
IB-0405	TXN 104 05	YES	N/R
DIGITÁLNÍ VÝSTUPY			
OS-7401	TXN 174 01	YES	N/R
OS-7402	TXN 174 02	YES	N/R
OS-7405	TXN 174 05	YES	YES
OS-7410	TXN 174 10	YES	N/R
OS-7411	TXN 174 11	YES	N/R
OR-7451	TXN 174 51	YES	YES
OR-7453	TXN 174 53	YES	YES
IR-7551	TXN 175 51	YES	YES
IS-7510	TXN 175 10	YES	N/R
OS-0421	TXN 104 21	YES	N/R
OS-0422	TXN 104 22	YES	YES
OS-0423	TXN 104 23	YES	N/R
OS-0424	TXN 104 24	YES	YES
OS-0425	TXN 104 25	YES	YES
OS-0426	TXN 104 26	YES	YES
OS-0427	TXN 104 27	YES	YES
OS-0428	TXN 104 28	YES	N/R
ANALOGOVÉ MODULY			
IT-7601	TXN 176 01	YES	N/R
IT-7602	TXN 176 02	YES	N/R
IT-7604	TXN 176 04	YES	N/R
IT-7606	TXN 176 06	YES	N/R
IT-0451	TXN 104 51	YES	N/R
IT-0452	TXN 104 52	YES	N/R
IT-0453	TXN 104 53	YES	N/R
OT-7652	TXN 176 53	YES	N/R
OT-0461	TXN 104 61	YES	N/R
SPECIÁLNÍ MODULY			
IC-7702	TXN 177 02	YES	N/R
IS-0601	TXN 106 01	YES	N/R
VOLITELNÁ ROZHRANÍ, SERIOVÁ ROZHRÁNÍ			
MR-0104	TXN 101 04	YES	N/R
MR-0105	TXN 101 05	YES	N/R
MR-0106	TXN 101 06	YES	N/R
MR-0114	TXN 101 14	YES	N/R
MR-0115	TXN 101 15	YES	N/R
MR-0124	TXN 101 24	YES	N/R
MR-0150	TXN 101 50	YES	N/R
MR-0151	TXN 101 51	YES	N/R
MR-0152	TXN 101 52	YES	N/R
MR-0153	TXN 101 53	YES	N/R
MR-0154	TXN 101 54	YES	N/R
MR-0155	TXN 101 55	YES	N/R
MR-0156	TXN 101 56	YES	N/R
MR-0157	TXN 101 57	YES	N/R
MR-0158	TXN 101 58	YES	N/R
MR-0159	TXN 101 59	YES	N/R
MR-0160	TXN 101 60	YES	N/R
MR-0161	TXN 101 61	YES	N/R
PX-7811	TXN 178 11	YES	N/R
PX-7812	TXN 178 12	YES	N/R
MX-0301	TXN 103 01	YES	N/R
KOMUNIKAČNÍ KABELY			
KB-020x	TXN 102 0x.xx	YES	N/R
PŘEVODNÍKY NA OPTOVLÁKNO			
KB-0250	TXN 102 50	YES	N/R
KB-0251	TXN 102 51	YES	N/R
KB-0252	TXN 102 52	YES	N/R

YES – výrobek podléhá směrnici vzáhlaví tabulky
N/R - výrobek nepodléhá směrnici v záhlaví