



SofCon, spol. s.r.o. se sídlem Fr. Zvonaře 636, Kladno  
Zapsaná v o.r. u Krajského obch.soudu v Praze, oddíl C, vložka 10202  
DIČ CZ46348191, IČO 46348191  
Korespondence, kanceláře: Střešovická 49, 162 00 PRAHA 6,  
Tel/fax 220 180 454, Tel.:220 610 348  
Pobočka: Sušilova 1337, 501 16 Hradec Králové

obecný formulář FZ738\_ESrrrrnn\_Vaaaa\_ProhlaseniOShode, verze 08/09/06

## *ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ*

*číslo ES200604*

***Výrobce prohlašuje na svou výlučnou odpovědnost, že tento výrobek splňuje níže uvedené nařízení vlády a normy a je za podmínek obvyklého použití určených výrobcem bezpečný.***

**Název výrobku:** Zobrazovací jednotka

**Typ:** TOUCH55/MT

**Výrobní číslo:** od 001

**Popis výrobku:** TOUCH55/MT je 15" zobrazovací jednotka s dotykovou obrazovkou (Touch Screen) s rozhraním RS232. Je určena pro vizualizaci a ovládání průmyslových řídicích systémů. Připojuje se k libovolné procesorové jednotce s VGA analogovým výstupem s rozlišením 1024 x 768 bodů při maximální obnovovací frekvenci 75 Hz. Vyžaduje napájení 12VDC a jeden sériový kanál, přes který procesorová jednotka komunikuje s řadičem dotykového panelu. TOUCH55/MT je určena pro zabudování do panelu nebo do dveří rozvaděče. Čelní strana panelu s dotykovou plochou splňuje krytí IP65. Do obdélníkového otvoru předepsaných rozměrů se panel montuje pomocí 8-mi montážních rozpěrek. Pro obsluhu dotykového panelu je třeba instalovat do procesorové jednotky speciální ovladač, který se dodává pro operační systém Windows 98 a vyšší. V procesorové jednotce se poloha dotyku vyhodnotí a zobrazí na LCD displeji jako ukazatel pozice se současným stisknutím tlačítka (to je definováno v nastavení softwarového ovladače).

***Výrobek splňuje základní požadavky stanovené v následujících nařízeních vlády a normách:***

- zákon č.22/1997Sb o technických požadavcích na výrobky ve znění zákona č.71/2000Sb, zákona číslo 102/2001Sb, zákona č.205/2002Sb, zákona č.226/2003Sb, zákona č.277/2003Sb
- nařízení vlády 17/2003Sb, technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí
- nařízení vlády 18/2003Sb, technické požadavky na výrobky z hlediska EMC

**Podklady pro ES prohlášení o shodě:**

SCT555.01            Zobrazovací jednotka TOUCH55/MT  
SCP555.01            Zobrazovací jednotka TOUCH55/MT  
6.18.01              Zobrazovací jednotka TOUCH55/MT

Příručka uživatele  
Výrobní protokoly (1 0, 1, 70)  
Katalogový list

*Poslední dvojčíslí roku, ve kterém bylo označení CE na výrobek umístěno:*

**06**

**Místo vydání:**            Praha  
**Datum:**                    **30.06. 2006**  
**Jméno:**                    Ing. Karel Podaný  
**Funkce:**                   ředitel společnosti  
**Popis:**                    .....

**Razítko:**