


Dokument:	T15-Technické specifikace výrobku	
Správce dokumentu:	Miroslav Janča	
Revize: / Datum platnosti revize:	1.01 / 01.10.2008	
Archivace:	Technické oddělení	

TECHNICKÁ SPECIFIKACE VÝROBKU

Název: STN.E96.059.200W

TRANSFORMÁTORY PRO OHŘEV NAPÁJEČEK (bezpečnostní ochranný transformátor podle ČSN EN 61558-2-6)

VSTUPNÍ OBVOD – jmenovité napětí/ kmitočet	230 V/ 50 Hz
VÝSTUPNÍ OBVOD – jmenovité napětí	24,0 V

Jmenovitý vstupní proud	1,03 A
Jmenovitý výstupní proud	8,4 A
Max. teplota okolí	40°C
Max. ztrátový výkon	21W
Krytí:	IP 54
Třída ochrany	II (bez ochranného vodiče)
Tepelná třída izolace:	B
Proudové jištění proti přetížení a zkratu ve výstupním obvodu	jištič 10 A (ČSN EN 60898)
Rozměry	133 x 99 x 85 mm (š x hl. x v)
Rozeře děr pro uchycení	115 x 64 mm (4x ovál 5,5 x 10 mm)

Držák, dist. sloupky	-
Tištěný spoj	-
Svorkovnice	-
Piny	-
Konektory	-
Kabely (vodiče)	PRIM: flexošňůra H05VV-F: 2x1,0 mm ² - 1,5 m SEC: šňůra H05VV_F 2x1,5 mm ² - 1,0 m
Zemnění	-
Impregnace	-
Zapouzdření	- zalito do pouzdra polyuretanovou hmotou PU390

Podmínky používání:

- umístění transformátoru musí odpovídat předmětové normě ČSN 332000-7-705, Elektrická zařízení v zemědělských provozech,
- pro ochranu transformátoru proti přetížení a zkratu je nutné dodržet předepsané jištění, uvedené v tabulce výše,
- transformátor je určen pro pevné připojení – transformátor musí být při provozu upevněn, kabely musí být uloženy tak, aby byly chráněny proti případnému mechanickému poškození,
- nesmí být překročena max. teplota okolí 40 °C,
- transformátor je možné provozovat pouze pro uvedené jmenovité vstupní napětí a kmitočet,
- při použití transformátoru musí být akceptován jeho vyzářený ztrátový výkon při maximálním zatížení.