

# **OMA 10S**

RUČNÍ PŘEPÍNAČ MĚŘICÍCH MÍST

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Prosím přečtěte si pozorně přiložené bezpečnostní pokyny a dodržujte je!  
Tento přístroj není bezpečný proti výbuchu!

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Měřicí přístroj OMA 10S splňuje Evropské nařízení 89/336/EWG a vládní nařízení 168/1997 Sb.

Splňuje následující evropské a české normy:

ČSN EN 55 022, třída B

ČSN EN 61000-4-2, -4, -5, -6, -8, -9, -10, -11

Přístroj je vhodný k neomezenému užívání v zemědělské a průmyslové oblasti.

### **ORBIT MERRET, spol. s r.o.**

Vodňanská 675/30

198 00 Praha 9

Tel: 02 - 8191 7086

Fax: 02 - 8191 7087

e-mail: orbit@merret.cz

www.orbit.merret.cz



# **1. POPIS PŘÍSTROJE**

## **POPIS**

Model OMA 10S je panelový ruční přepínač měřicích míst.

Svémi parametry, nízkým přechodovým odporem a vysokou odolností je určen do nízkonapěťových aplikací ( např. pro snímače Pt 100).

## **OVLÁDÁNÍ**

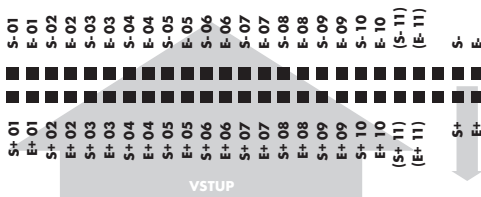
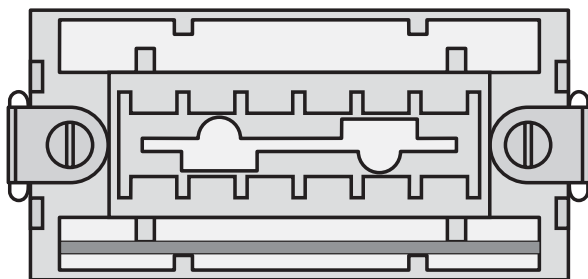
Přepínání měřicích míst se provádí otočným přepínačem na čelním panelu.

## 2. PŘIPOJENÍ

Stykače, motory s větším příkonem a jiné výkonné prvky by neměly být v blízkosti přístroje.

Vedení do vstupu přístroje (měřená veličina) by mělo být dostatečně vzdáleno od všech silových vedení a spotřebičů. Pokud toto není možné zajistit, je nutné použít stíněné vedení s připojením na zem.

Přístroje jsou testovány podle norem pro použití v průmyslové oblasti, ale i přesto Vám doporučujeme dodržovat výše uvedené zásady.



### 3. TECHNICKÁ DATA

#### Vstup

Připojení:	4 x 10 poloh - počet poloh je stavitelný uvnitř přepínače (2...10 x 4)
Max. zatížení:	30 VDC/100 mA
Max. přepínací proud:	5 mA

#### Mechanické vlastnosti

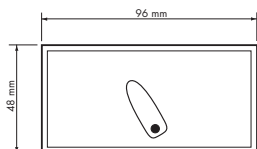
Připojení:	pájecí konektor
Materiál:	Noryl GFN2 SE1, nehořlavý UL 94 V-1
Rozměry:	96 x 48 x 110 mm
Otvor do panelu:	92 x 45 mm

#### Provozní podmínky

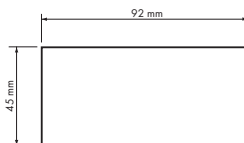
Pracovní teplota:	0°...50°C
Sklad. teplota:	-10°...85°C
Krytí:	IP40, na přání IP64 (pouze čelní panel)
El. bezpečnost:	ČSN EN 61010-1, A2
EMC:	EN 50081 ISO 1000-4-2/Třída 3 ISO 1000-4-4/Třída 3, ISO 1000-4-5

## 4. ROZMĚRY PŘÍSTROJE

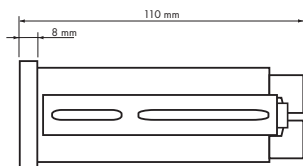
Pohled z předu



Výřez do panelu



Pohled z boku



Síla panelu: 0,5 ... 8 mm

## 5. ZÁRUČNÍ LIST

Výrobek:               **OMA 10S**  
Typ:                    .....  
Výrobní číslo:       .....  
Datum prodeje:      .....

Na tento přístroj je stanovena záruční lhůta 12 měsíců ode dne prodeje spotřebiteli. Závady vzniklé během této doby chybou výroby nebo vadou materiálu budou bezplatně odstraněny.

Na jakost, činnost a provedení přístroje platí záruka, byl-li přístroj zapojen a používán přesně podle návodu.

Záruka se nevztahuje na závady způsobené:

- mechanickým poškozením
- dopravou
- zásahem nepovolané osoby včetně uživatele
- neodvratnou událostí
- jinými neodbornými zásahy

Záruční a pozáruční opravy provádí výrobce, pokud není uvedeno jinak.

Razítko, podpis

# ORBIT MERRET "FAX - INFO"

**FAX: 02 - 8191 7087**

*Chcete-li být pravidelně informováni o novinkách v našem sortimentu, věnujte prosím pár minut vyplnění a odeslání tohoto formuláře.*

Firma: .....

Jméno: .....

Pracovní zařazení: .....

Oddělení: .....

Adresa: .....

.....

Město: .....

Telefon: .....

Fax: .....

E-mail: .....

Před odesláním faxem  
prosím zvětšit  
na  
124 % (A5)  
nebo  
175 % (A4)

Čím se zabývá Vaše firma? .....

.....

.....

Jaké měřicí přístroje od firmy ORBIT MERRET™ používáte? .....

.....

.....

O jaké měřicí přístroje firmy ORBIT MERRET™ máte zájem? .....

.....

.....

Který typ přístroje Vám chybí v naší nabídce? .....

.....

.....

.....

.....