



*Termostati in custodia ad immersione con guaina forata*  
*Encased immersion thermostats with perforated sheath*

**9N2**

**9N2-X03A6**

**TERMOSTATI DI SICUREZZA**  
**SAFETY THERMOSTATS**

*Dati Tecnici*  
*Technical Data*

**9N2-X03A6-02A**

Campo di regolazione  
 Adjustment range 60+100°C

**Generali**  
**General**

Tolleranza  
 Tolerance +0 -8°C

Differenziale  
 Differential riarmo manuale  
 manual reset

Gradiente termico  
 Thermal gradient 1°C/min

Limite temperatura testa di comando  
 Temperature limit of thermostat head T 85

Temperatura max di sopportazione dell'elemento sensibile  
 Sensing element max. Temperature resistance T 140

Grado di protezione  
 Il grado di protezione è garantito montando l'apparecchio:  
 - In orizzontale  
 - In verticale con il passacavo rivolto verso il basso

Degree of protection IP40  
 The degree of protection is guaranteed mounting the device:  
 - Horizontally  
 - Vertically with the cable gland oriented downwards

Tipo di azione  
 Type of action 1B

Portata contatti  
 Contact rating 16 (4)A 250V~ - 6 (1)A 400V~

Classe di isolamento  
 Degree of protection (class) I

Categoria di sovratensione  
 Over voltage category II

Tensione impulsiva nominale  
 Rated impulsive voltage 4 kV

Utilizzare cavi resistenti al calore  
 To be used heat resistant cables min. T 140

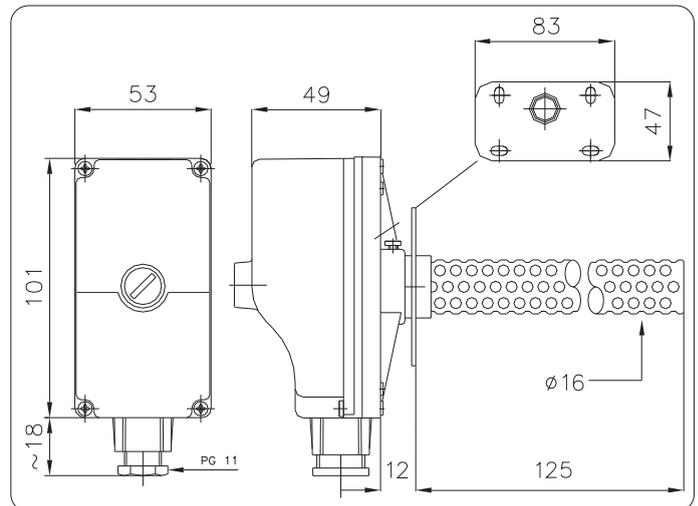
Messa a terra del dispositivo  
 Device earthing morsetti a vite  
 screw clamp

Situazione di inquinamento del dispositivo di comando  
 Pollution level of the control device 2

Omologhe  
 Approvals ENEC 03 - CE 0497



*Disegno & Dimensioni*  
*Drawing & Dimensions*



*Tipo di regolazione*  
*Type of adjustment*

*Cod.*

Interna  
 Internal screwdriver

**9N2.X03A6**

*Opzioni*  
*Options*

Altri campi di temperatura sono disponibili su richiesta  
 Other temperature ranges are available on request

Guaine perforate da 250 mm sono disponibili su richiesta  
 Perforated pockets of 250 mm length are available on request

Versioni con contatti dorati sono disponibili su richiesta  
 Versions with golden contacts are available on request

*Schemi di collegamento*  
*Electrical wiring*

