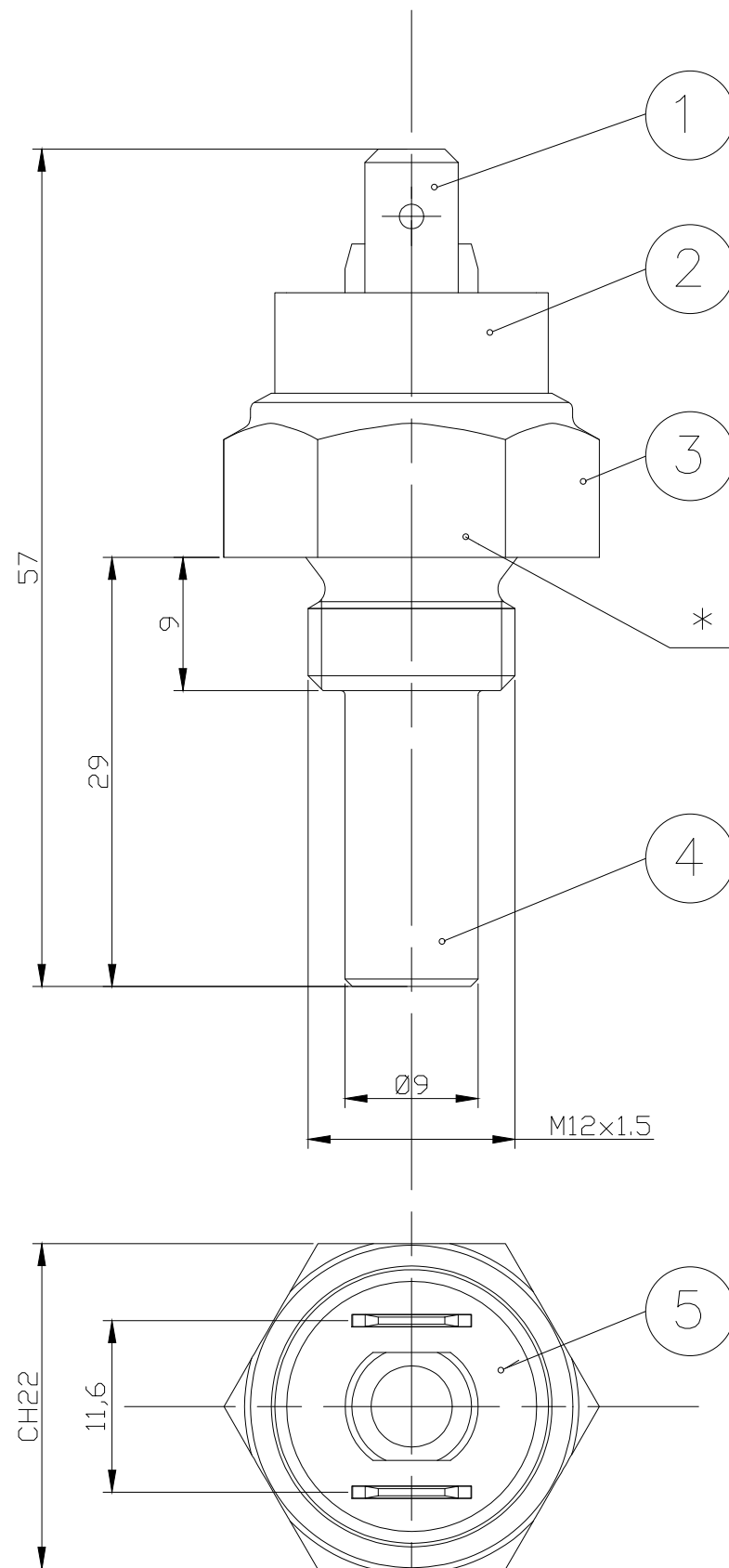


Codice Prodotto: VSG40025

Product code: VSG40025

| TEMPERATURA (°C) | RESISTENZA (Ω) |
|------------------|------------------|
| 40 | 1001.7 – 1176.35 |
| 60 | 476.3 – 546.9 |
| 80 | 246.4 – 277.3 |
| 100 | 136.8 – 151.2 |
| 120 | 80.6 – 87.6 |

| TEMPERATURE (°C) | RESISTANCE (Ω) |
|------------------|------------------|
| 40 | 1001.7 – 1176.35 |
| 60 | 476.3 – 546.9 |
| 80 | 246.4 – 277.3 |
| 100 | 136.8 – 151.2 |
| 120 | 80.6 – 87.6 |



LEGENDA

- 1 – INNESTO LAMELLARE TIPO A (6.3x0.8) IN OT67 SNT
- 2 – CAPPUCIO PORTA CONTATTI IN NYLON 66+30% F.V.
- 3 – CORPO IN OTTONE OT58, CHIAVE 22, M12x1.5-6g
- 4 – TERMISTORE A PASTIGLIA
- 5 – RESINA EPOSSIDICA

LEGEND

- 1 – LAMELLAR TYPE A (6.3x0.8) IN OT67 SNT
- 2 – CONTACT CAP IN NYLON 66+30% F.V.
- 3 – BODY BODY IN OT58 BRASS, WRENCH 22, M12x1.5-6g
- 4 – TABLET THERMISTOR
- 5 – EPOXY RESIN

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|-----------------------------------|-------------------|
| TENSIONE DI FUNZIONAMENTO | 12/24V |
| FILETTATURA | 12x1.5 |
| CORRENTE | <85mA, Pmax<0.25W |
| TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO | -40..+120°C |
| TEMPERATURA DI IMMAGAZINAMENTO | -40..+120°C |
| GRADO DI PROTEZIONE DEL CORPO | IP67+ |
| GRADO DI PROT. CONNESS. ELETTRICA | IP00 |
| COPPIA DI SERRAGGIO | 20Nm |

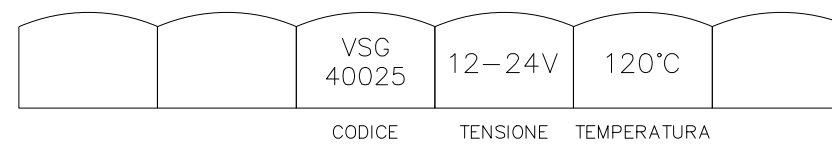
TECHNICAL FEATURES

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| POWER SUPPLY | 12/24V |
| THREADING | 12x1.5 |
| CURRENT | <85mA, Pmax<0.25W |
| OPERATING TEMPERATURE | -40..+120°C |
| STORAGE TEMPERATURE | -40..+120°C |
| BODY PROTECTION GRADE | IP67+ |
| CONNECTION ELECTRIC PROT. GRADE | IP00 |
| TORQUE | 20Nm |

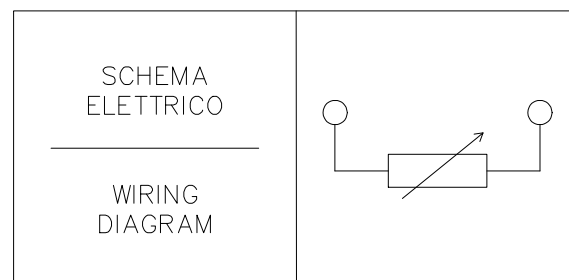
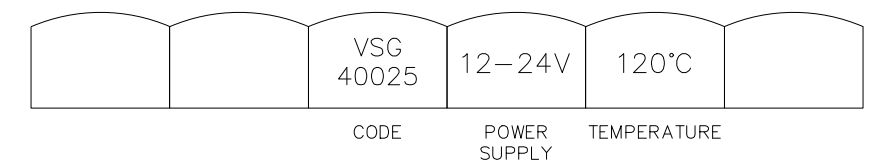
LA POSIZIONE DELL'INNESTO LAMELLARE INDICATA A DISEGNO RISPETTO AI LATI DELL'ESAGONO NON E' VINCOLANTE IL TRASMETTITORE PORTA MARCATI SULLA FACCIA DELL'ESAGONO IL CODICE DEL PRODOTTO, LA TENSIONE E LA TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO

THE POSITION OF THE LAMELLAR COUPLING SHOWN IN THE DRAWING COMPARED TO THE SIDES OF THE HEXAGON IS NOT BINDING. THE TRANSMITTER BEARS THE PRODUCT CODE, OPERATING VOLTAGE AND TEMPERATURE MARKED ON THE FACE OF THE HEXAGON

ESEMPIO TIMBRATURA ESAGONO



HEXAGONAL STAMPING EXAMPLE



| Rev. | Date: | Descrizione modifiche - Description of changes: | SAN GIORGIO S.E.I.N. GENOVA - ITALY | | | |
|------|----------|---|--|-------------|-------------|-------|
| 0 | 14/04/22 | Prima emissione | Tel. 010-8301222 - www.sangiorgiosein.com | | | |
| | | | Sensore di temperatura poli isolati 40-120°C | | | |
| | | | Taratura VDO | | | |
| | | | Number: | Sheet: | Date: | Size: |
| | | | D220415 | 1/1 | 14/04/22 | A3 |
| | | | Compiled: | Checked: | Approved: | |
| | | | Silvestri M. | Manuelli M. | Manuelli M. | |