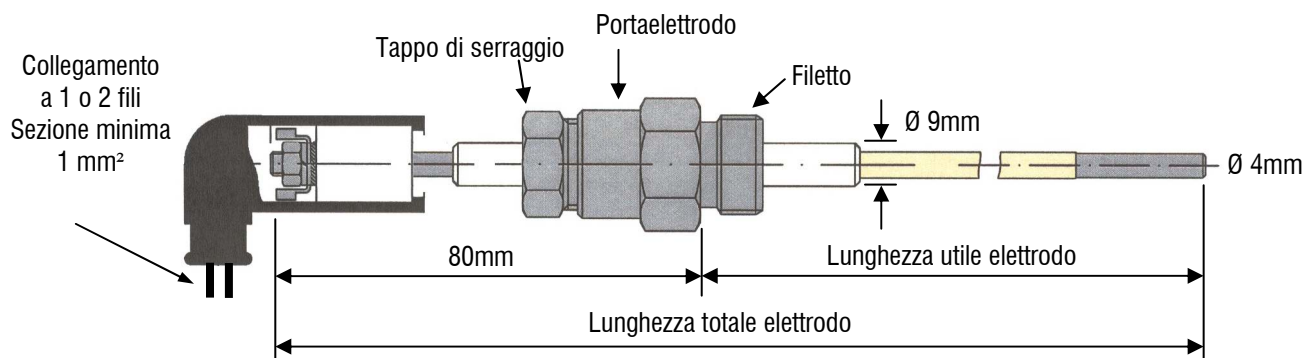




**GESINT**<sup>®</sup>  
WWW.GESINTSRL.IT

## SONDE DI LIVELLO AD ELETTRODO PER LIQUIDI CONDUTTIVI AD IMMERSIONE FISSA

### Serie SLFK



### DATI TECNICI

#### MATERIALI

**Elettrodo:** Ø4mm, AISI 316L (ASTM A479, Ultima edizione)

**Copriterminale:** EPDM

**Portaelettrodo:** AISI 316L (ASTM A479, Ultima edizione)

**Boccole di isolamento:** PTFE

**Rivestimento:** Termorestringente di fluoruro di polivinilidene irradiato

- Rigidità dielettrica: 30 KV/mm
  - Resistività di volume:  $10^{13}$  Ω/cm.min.
  - Non infiammabile: MIL-I-23053
  - Assorbimento d'acqua: 0.5% max
  - Resistente a fluidi aggressivi: MIL-I-23053
  - Specifiche: MIL-I-23053/8
- UL 224/VW - 1 150°C 600 V  
UTE C 93641 mod. GER 55

**Lunghezza elettrodo:** 190 - 290 - 500 - 1000 mm

#### ATTACCO ALL'IMPIANTO:

- 1/2" gas maschio, chiave 22
- 3/8" gas maschio, chiave 22
- 1/4" gas maschio, chiave 22

#### CONDIZIONI DI ESERCIZIO

**Temperatura max di utilizzo:** 160°C

**Pressione max di utilizzo:** 10 bar

**ATTENZIONE: PER UNA PERFETTA TENUTA LE BOCCOLE DI ISOLAMENTO VENGONO FORNITE PRECARICATE; EVITARE PERTANTO MANOMISSIONI DEL PORTAELETTRODO. IN CASO DI LEGGERA PERDITA AGIRE SUL TAPPO DI SERRAGGIO.**