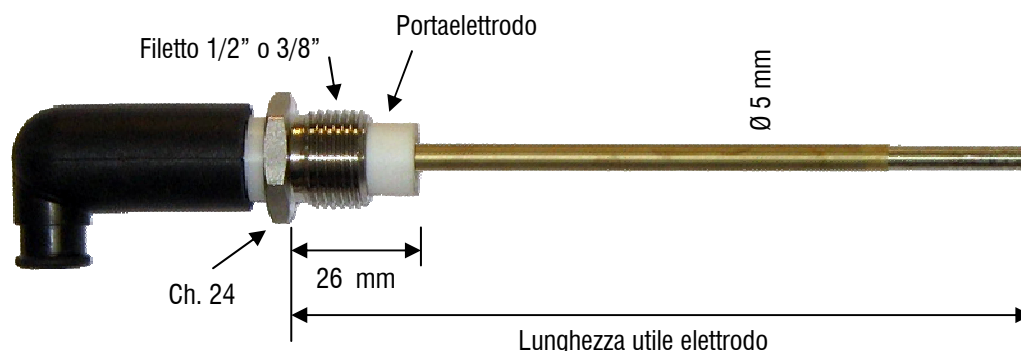


SONDE DI LIVELLO AD ELETTRODO RIVESTITO
PER LIQUIDI CONDUTTIVI
IMMERSIONE FISSA
Serie SLK



DATI TECNICI

MATERIALI

Elettrodo:	AISI 316 L (ASTM A479, Ultima edizione)
Copriterminale:	EPDM (IP65)
Portaelettrodo:	AISI 316 L (ASTM A479, Ultima edizione) con isolamento in PTFE
Rivestimento:	Elettrodo isolato con termorestringente in PVDF 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 utile elettrodo : 300 - 500 - 750 - 1000 - 1400 - 1800 mm

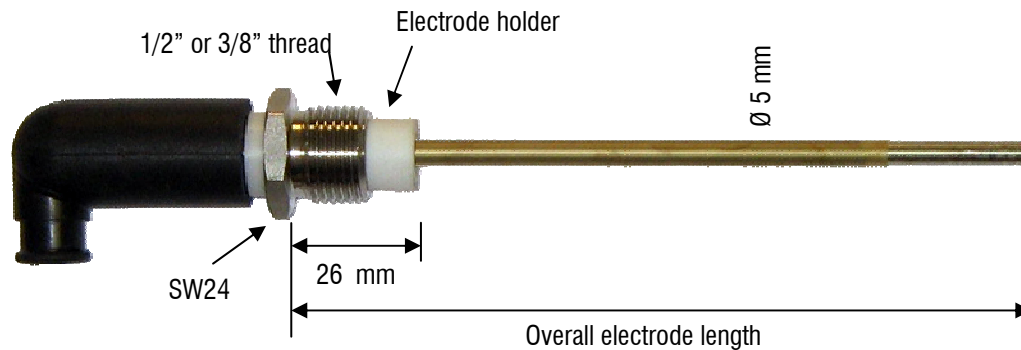
ATTACCO ALL'IMPIANTO:

1/2" gas maschio
3/8" gas maschio

CONDIZIONI DI ESERCIZIO

Temperatura max di utilizzo: 160°C
Pressione max di utilizzo: 8 bar

**PVDF-COATED ELECTRODE LEVEL PROBE
 WITH FIXED IMMERSION
 FOR CONDUCTIVE LIQUID
 SLK Series**



TECHNICAL DATA

MATERIAL

Electrode:	AISI 316 L (ASTM A479, Last version)
Terminal cover:	EPDM (IP65)
Electrode holder:	AISI 316 L (ASTM A479, Last version) with PTFE insulation
Coating:	Electrode shielded with irradiated PVDF shrink sheat
	- Dielectric strength: 30 KV/mm
	- Volume resistivity: $10^{13} \Omega/\text{cm}\cdot\text{min}$.
	- Flameproof: MIL-I-23053
	- Water absorption: 0.5% max
	- Resistance to persistent agent: MIL-I-23053
	- Specification: MIL-I-23053/8
	UL 224/VW - 1 150°C 600 V
	UTE C 93641 mod. GER 55

Overall electrode length: 300 - 500 - 750 - 1000 - 1400 - 1800 mm

AVAILABLE CONNECTIONS:

1/2" bsp male
 3/8" bsp male

WORK ENVIRONMENT

Max working temperature: 160°C
Max working pressure: 8 bar