

CLS2

interruttore di livello capacitivo

Controllo di livello a contatto

Adatto al controllo di liquidi, polveri e granulati

Protezione IP66 ÷ 67

Certificato ATEX

Isolamenti in PTFE o PVC



Unità capacitiva standard ad asta, con prolunghe ad asta o a fune per impiego industriale generale, adatte al controllo ON-OFF del livello in granulati, polveri e liquidi, protezione IP66 ÷ 67.

SPECIFICHE TECNICHE

Versioni

Compatte; con dissipatore termico

Attacchi al processo

Filettati; flangiati

Grado di protezione

IP66 / 67

Inseri elettronici

TL31R; TL41R; TL41R ATEX

Elettrodi

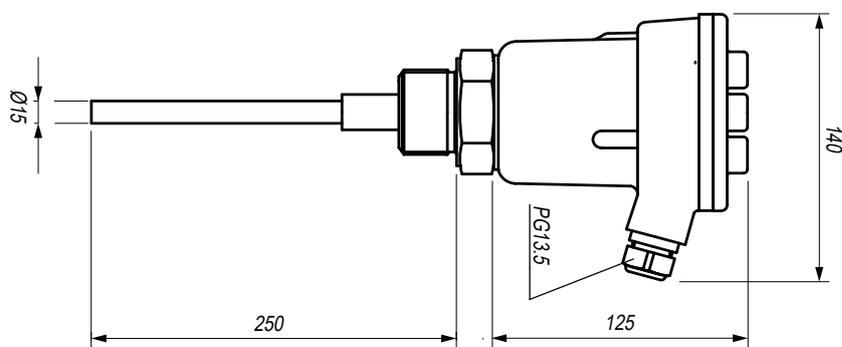
Ad asta rigida parzialmente isolata in PTFE o PVC

Lunghezza standard elettrodi

250mm

Prolunghe

Ad asta rigida Ø10mm AISI316; a fune Ø6mm e contrappeso in acciaio al carbonio

**CLS2****Livellostato standard ad asta**

Controllo di livello ON/OFF capacitivo
 Installazione nella parte superiore o laterale di serbatoi metallici
 Lunghezza standard 250mm

Versione	
A	Senza inserto elettronico (solo elettrodo)
B	Compatta
D	Compatta, con dissipatore alettato in acciaio al carbonio
E	Compatta, ATEX II 1/2D Ex tD A21 iaD 20 IP66 T 150°C; da utilizzare con custodia "G"
F	Compatta, con dissipatore alettato in AISI316
Z	Speciale

Inserto elettronico	
00	Senza
41	TL41R, aliment. 24Vdc/Vac - 115 Vac 50Hz, uscita relè contatto SPDT
43	TL41R, aliment. 85÷250Vac 50Hz, uscita relè contatto SPDT
99	Speciale

Custodia	
F	PC con coperchio trasparente e filtro anticondensa, IP67
G	Alluminio verniciato; IP66 (indispensabile per versione ATEX)
L	PC con coperchio cieco e filtro anticondensa, IP67
Z	Speciale

Attacco al processo	
01	G1" / Acciaio al carbonio
02	G1" / AISI316
11	G1"½ / Acciaio al carbonio
12	G1"½ / AISI316
99	Speciale

Tipo di elettrodo ed isolante	
B	Ø15mm in acciaio al carbonio parz. isol. in PVC
C	Ø15mm in acciaio al carbonio con isolamento in PVC esteso
D	Ø15mm in acciaio al carbonio parz. isol. in PTFE
H	Ø15mm AISI 316 parz. isol. in PVC
I	Ø15mm in AISI 316 con isolamento in PVC esteso
L	Ø15mm in AISI 316 con isolamento parz. isol. in PTFE
Z	Speciale

Filetto femmina M10x1,5 in punta per accessorio prolunga	
0	Nessun filetto in punta
1	Filetto M10x1,5 in punta

Zona insensibile	
A	Nessuna
B	100mm (uguale al materiale attacco al processo)
Z	Speciale

Estensione - tipo (solo per filetto in punta)	
000	Senza
400	Asta rigida Ø 10mm AISI 316
700	Fune acciaio carbonio Ø6mm + contrappeso acciaio carbonio (tipo 50) Attenzione!! Per lunghezze superiori a 3 m, sovrapprezzo
999	Speciale

Lunghezza estensione	
A	Senza
B	Asta rigida Ø10mm - prezzo ogni 100mm (max 3m)
C	Fune acciaio al carbonio Ø6mm, prezzo al m (max 10m)
Z	Speciale