

CLS4 Sonda capacitiva per il controllo ON-OFF del livello

825A060F

Sonda capacitiva ad asta, controllo di livello, impiego generale, adatta al controllo del livello in liquidi conduttivi e non conduttivi, protezione IP65, installazione nella parte superiore o laterale di serbatoi metallici.

CODICE DI ORDINAZIONE (Esempio) **CLS4** B 7 3 B 2 1 H 4 6 A

Versione Compatta
Preamplificatore elettronico
 TC7 3R Calibrazione locale 24 Vdc 3 uscite relè per 3 soglie regolabili
Custodia IP65
 PC policarbonato caricato
Attacco al processo
 Sanitativo DN40 DIN 11851 AISI 304L
Tipo di elettrodo e isolamento
 PTFE totalmente isolato
Lunghezza elettrodo L, prezzo per ogni 100mm
 PTFE totalmente isolato
Parte insensibile L1, materiale e prezzo per ogni 100 mm
 Standard

VERSIONE Cod.: **CLS4**

Solo elettrodo Compatta Compatta + Alette di raffreddamento In acciaio al carbonio Versione separata Speciale

Senza inserto Preamplificatore Elettrodo + inserto Compatta + Alette di raffreddamento In AISI 316 (F) Testina DIN B in alluminio per l'elettrodo con 1.5 m cavo coassiale

INSERTO PREAMPLIFICATORE Cod.: **CLS4**

00	Inserto = nessuno
33	Inserto = TL31R 24Vdc
34	Inserto = TL31R 24Vac
35	Inserto = TL31R 115 Vac
36	Inserto = TI31R 230 Vac
73	Inserto = TC7 3R 24Vdc

30 Inserto = TC30
99 Speciale

CONTENITORE IP65 Cod.: **CLS4**

PC policarbonato caricato Alluminio pressofuso verniciato PBT tappi ciechi PBT tappo cieco + tappo trasp. Speciale

ATTACCO AL PROCESSO Cod.: **CLS4**

FILETTATO	FLANGIATO	AMBIENTE SANITARIO																																																						
<p>01 G 1" Acciaio al carbonio 02 G 1" AISI316 03 1" NPT Acciaio al carbonio 04 1" NPT AISI316</p>	<p>UNI 6091-67 PN6</p> <p>40 DN40 PVC 41 DN40 PTFE 42 DN40 Acciaio al carbonio 45 DN50 PVC 46 DN80 PVC 47 DN100 PVC</p> <table border="1"> <tr><th>DN</th><th>D</th><th>b</th><th>a</th><th>f</th><th>Fori</th></tr> <tr><td>40</td><td>130</td><td>14</td><td>100</td><td>14</td><td>4</td></tr> <tr><td>50</td><td>140</td><td>14</td><td>110</td><td>14</td><td>4</td></tr> <tr><td>80</td><td>190</td><td>16</td><td>150</td><td>18</td><td>4</td></tr> <tr><td>100</td><td>210</td><td>16</td><td>170</td><td>18</td><td>4</td></tr> </table> <p>UNI 6093-67 PN16</p> <table border="1"> <tr><th>DN</th><th>D</th><th>b</th><th>a</th><th>f</th><th>Fori</th></tr> <tr><td>40</td><td>150</td><td>16</td><td>110</td><td>18</td><td>4</td></tr> </table>	DN	D	b	a	f	Fori	40	130	14	100	14	4	50	140	14	110	14	4	80	190	16	150	18	4	100	210	16	170	18	4	DN	D	b	a	f	Fori	40	150	16	110	18	4	<p>CLAMP CONFORME "3A"</p> <p>70 DN25 (1") Acc.Carb. 71 DN25 (1") AISI316L 72 DN38 (1 1/2") Acc.Carb. 73 DN38 (1 1/2") AISI316L 74 DN51 (2") Acc.Carb. 75 DN51 (2") AISI316L</p> <table border="1"> <tr><th>DN</th><th>A</th><th>E</th></tr> <tr><td>25 (1")</td><td>50.5</td><td>49</td></tr> <tr><td>38 (1 1/2")</td><td>50.5</td><td>49</td></tr> <tr><td>51 (2")</td><td>64</td><td>49</td></tr> </table>	DN	A	E	25 (1")	50.5	49	38 (1 1/2")	50.5	49	51 (2")	64	49
DN	D	b	a	f	Fori																																																			
40	130	14	100	14	4																																																			
50	140	14	110	14	4																																																			
80	190	16	150	18	4																																																			
100	210	16	170	18	4																																																			
DN	D	b	a	f	Fori																																																			
40	150	16	110	18	4																																																			
DN	A	E																																																						
25 (1")	50.5	49																																																						
38 (1 1/2")	50.5	49																																																						
51 (2")	64	49																																																						
<p>SW 60</p> <p>11 G 1 1/2" Acciaio al carbonio 12 G 1 1/2" AISI316 18 G 1 1/2" PVC 19 G 1 1/2" PTFE</p>	<p>DIN 2527 Form B PN16</p> <p>52 DN50 AISI316 53 DN80 AISI316 54 DN100 AISI316</p> <p>RF ANSI B16.5 150 psi</p> <table border="1"> <tr><th>DN</th><th>D</th><th>b</th><th>g</th><th>k</th><th>l</th><th>Fori</th></tr> <tr><td>2"</td><td>152.4</td><td>19</td><td>92.1</td><td>120.6</td><td>19</td><td>4</td></tr> <tr><td>3"</td><td>190.5</td><td>23.8</td><td>127</td><td>152.4</td><td>19</td><td>4</td></tr> <tr><td>4"</td><td>228.6</td><td>23.8</td><td>157.2</td><td>190.5</td><td>19</td><td>8</td></tr> </table>	DN	D	b	g	k	l	Fori	2"	152.4	19	92.1	120.6	19	4	3"	190.5	23.8	127	152.4	19	4	4"	228.6	23.8	157.2	190.5	19	8	<p>ACCESSORI extra -codice</p> <p>ANELLO di TENUTA TRONCHETTO PER CLAMP GALLETTO</p> <p>GIRELLA DIN 11851</p> <p>20 NW25 AISI304L 21 NW40 AISI304L 22 NW50 AISI304L</p> <table border="1"> <tr><th>NW</th><th>B</th><th>C</th><th>A</th><th>E</th></tr> <tr><td>25</td><td>21</td><td>52-6</td><td>44</td><td>35</td></tr> <tr><td>40</td><td>21</td><td>65-6</td><td>56</td><td>35</td></tr> <tr><td>50</td><td>22</td><td>78-6</td><td>68</td><td>35</td></tr> </table>	NW	B	C	A	E	25	21	52-6	44	35	40	21	65-6	56	35	50	22	78-6	68	35						
DN	D	b	g	k	l	Fori																																																		
2"	152.4	19	92.1	120.6	19	4																																																		
3"	190.5	23.8	127	152.4	19	4																																																		
4"	228.6	23.8	157.2	190.5	19	8																																																		
NW	B	C	A	E																																																				
25	21	52-6	44	35																																																				
40	21	65-6	56	35																																																				
50	22	78-6	68	35																																																				
<p>SPECIALE</p> <p>99 Speciale</p>																																																								



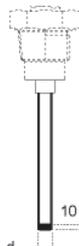
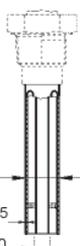
al servizio dell'applicazione

* N.B. - Custodie tipo D ed E solo per inserti preamplificatori tipo TC22=30

CLS4

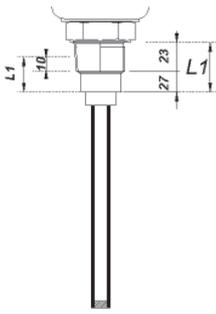
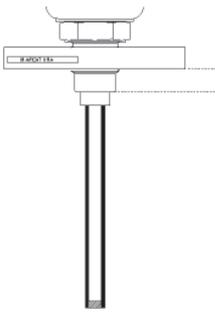
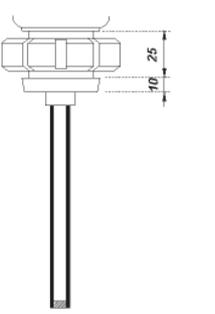
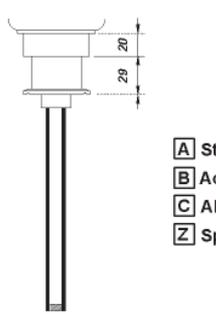
TIPO DI ELETTRODO E ISOLAMENTO

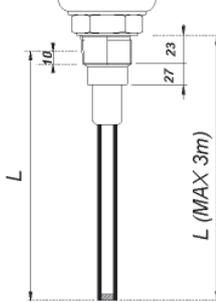
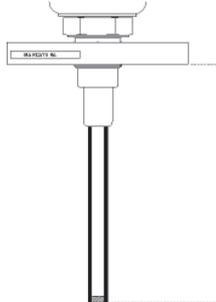
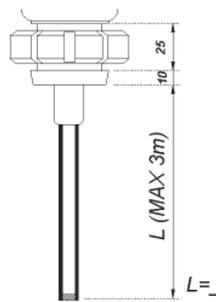
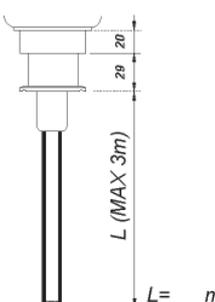
Cod.: **CLS4**

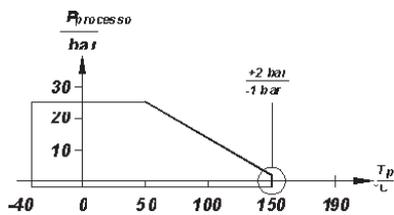
Asta AISI 316	Parzialmente isolato in PVC	Totalmente isolato in PVC	Totalmente isolato in PVC + asta di riferimento in AISI 316	Totalmente isolato PVC + Asta di riferimento totalmente isolata in PVC	Asta in AISI 316 + Elettrodo di riferimento concentrico in acciaio al carbonio	Asta isolata in PVC + Elettrodo di riferimento concentrico in acciaio al carbonio	Asta isolata in PVC + Elettrodo di riferimento concentrico in AISI316
B 4 0	C 4 1	D 4 2	E 4 3	F 4 4	M 5 0	N 5 1	R 5 4
 Speciale 	Parzialmente isolato in PTFE	Totalmente isolato in PTFE	Totalmente isolato in PTFE + asta di riferimento in AISI 316	Totalmente isolato PVC + Asta di riferimento totalmente isolata in PVC	Asta in AISI 316 + Elettrodo di riferimento concentrico in AISI316	Asta isolata in PTFE + Elettrodo di riferimento concentrico in acciaio al carbonio	Asta isolata in PTFE + Elettrodo di riferimento concentrico in AISI316
	G 4 5	H 4 6	I 4 7	L 4 8	Q 5 3	P 5 2	S 5 5
	 d=12.4 ±0.2 PTFE d=14.0 ±0.2 PVC				 D=34mm - attacco 1½" D=22mm - attacco 1"	 D=34mm - attacco 1½" D=22mm - attacco 1"	

PARTE NON SENSIBILE - L1

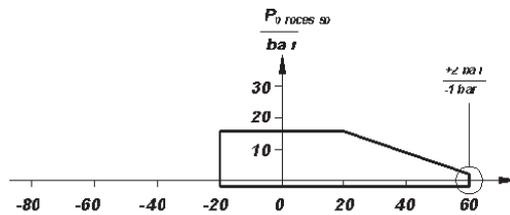
Cod.: **CLS4**

			
A Standard L1=50mm B Acciaio al Carbonio L1=____ C AISI316 L1=____ Z Speciale			

 L (MAX 3m) L=____mm	 L (MAX 3m) L=____mm	 L (MAX 3m) L=____mm	 L (MAX 3m) L=____mm
---	---	--	---



Isolato in PTFE



Isolato in PVC

CONSITEC  SGM-LEKTRA



CERT. N. 2032308

SGM LEKTRA s.r.l.

Via Papa Giovanni XXIII, 49
20090 Rodano (Milano)
tel. ++39 0295328257 r.a.
fax ++39 0295328321

e-mail: info@sgm-lektra.com
web: www.sgm-lektra.com