TM

Sonda termometrica multipunto per MUXM

Comunicazione via MODBUS RTU

Fino a 50 sensori di temperatura digitali

Ridotto tiro allo scarico, quindi installabili su tetti in lamiera

ATEX

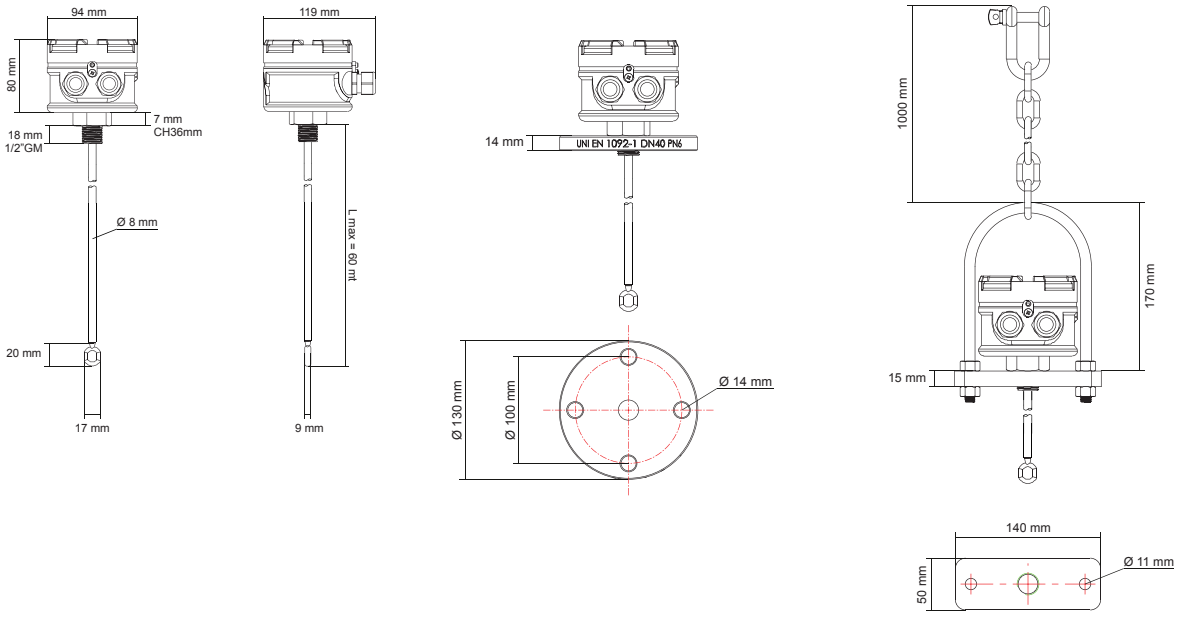
Sonda multipunto con guaina in AISI304, con sensori digitali, per il rilevamento di temperatura all'interno di silos o capannoni per lo stoccaggio di materie prime (cereali e derivati). Collegamento tra sonda TM, con max 50 sensori digitali montati, e multiplexer MUX-M tramite cavo quadripolare schermato. Abbinabile ai sistemi di monitoraggio e controllo di temperature serie Agritherm.

Specifiche Tecniche

Materiale della custodia
alluminio verniciato epoxy
Attacco al processo
1/2" G AISI304; flangiato DN40; gancio per fissaggio sottotetto

Protezione meccanica
IP67
Punti di rilevamento
n° 1 ÷ xx (max n°50)
Range di misura
-30 ÷ +125°C

Accuratezza
±0,5°C (nel campo di -10°C ÷ +85°C)
Certificazione
ATEX II 1 D Ex ta IIIC T92°C Da / II 2D Ex tb IIIC T67°C Db - IP66
Tamb: -20°C ÷ 60°C



TM Sonda multipunto digit.per rilevazione temp.

Testina di connessione IP67 in alluminio verniciato
Fune termometrica IP68 in AISI304 Ø8mm
Range di misura -30 a +125°C
Accuratezza +/- 0,5°C da -10 a +85°C

	Versione	
	1	Standard
	9	Speciale
	Attacco al processo	
	A	Filettato 1/2" GM in AISI304
	B	Kit per fissaggio sottotetto composto da: staffa in AVP; archetto; 1 mt di catena e grillo
	C	Filettato 1/2" GM in AISI304 con flangia DN40 PN6 in Acciaio al carbonio galvanizzato
	E	Filettato 1/2" GM in AISI304 con flangia DN40 PN6 in Polipropilene
	Z	Speciale
	Lunghezza fune termometrica	
	0L	L = _____ metri
	99	Speciale
	N° sensori di temperatura	
	00	Nessuno
	01	1
	02	2
	03	3
	04	4
	05	5
	06	6
	07	7
	08	8
	09	9
	10	10
	11	11
	12	12
	13	13
	14	14
	15	15
	16	16
	17	17
	18	18
	19	19
	20	20
	21	21
	22	22
	23	23
	24	24
	25	25
	26	26
	27	27
	28	28
	29	29
	30	30
	31	31
	32	32
	33	33
	34	34
	35	35
	36	36
	37	37
	38	38
	39	39
	40	40
	41	41
	42	42
	43	43
	44	44
	45	45
	46	46
	47	47
	48	48
	49	49
	50	50
	99	Speciale
	Certificazioni	
	A	Nessuna
	B	ATEX II 1 D Ex ta IIIC T92°C Da / II 2D Ex tb IIIC T67°C Db - IP66 Tamb: -20°C ÷ 60°C
	Accessori	
	0	Nessuno
	2	Sensore di temperatura montato nella testa di connessione
	9	Speciale