

	010	020	030	040	050	060	070	080	090
010	procesni priključek in zaščitni vrat, <i>thermowell</i>								
020	procesni priključek pri glavi, <i>thermowell</i>								
030	brez procesnega priključka, <i>thermowell</i> <i>thermowell = zaščitno ohišje, noter vložek</i>								
040	procesni priključek in zaščitni vrat, brez merilnega vložka								
050	procesni priključek pri glavi, brez merilnega vložka								
060	brez procesnega priključka, brez merilnega vložka								
070	procesni priključek in zaščitni vrat								
080	procesni priključek pri glavi, brez merilnega vložka								
090	brez procesnega priključka, brez merilnega vložka								







 priključna glava se vrti za optimalno pozicijo kabla/priklopa pri montaži

Izbira	POMOČ: rdeče obarvane so standardne izvedbe		Šifra	Opomba
0. Izvedba	iz zgoraj prikazanih možnosti izberite izvedbo tipala		0	vpišite izvedbo, na primer 010
1. Število senzorjev	1x		1	možna 2, 3 in 4 vodna vezava
	2x		2	možna 2 in 3 vodna vezava
	3x		3	možna samo 2 vodna vezava
2. Merilni element	Pt100 (-50 °C ... +450 °C)		1	
	Pt100 (-200 °C ... +600 °C)		2	
	Pt100 (-250 °C ... +850 °C)		3	
	Pt1000 (-50 °C ... +450 °C)		4	
	Pt 2000 (-50 °C ... +450 °C)		5	
	NTC		8	definirajte karakteristiko senzorja
	PTC		9	definirajte karakteristiko senzorja
	drugo: na mesto x ₁ vpišite željen senzor, npr. Pt500		[x ₁]	
3. Klasa točnosti	A		A	klasa po IEC 60751
	A anti vibracijski		A+	klasa po IEC 60751
	1/3 B		B	klasa po IEC 60751
	1/10 B		B+	klasa po IEC 60751
	drugo: na mesto x ₂ vpišite željeno klaso		[x ₂]	
4. Vezava	2 vodna		2	
	3 vodna		3	
	4 vodna		4	
5. Vgradna dolžina [mm]	50 mm		L050	
	100 mm		L100	
	160 mm		L160	
	250 mm		L250	
	400 mm		L400	
	drugo: na mesto x ₃ vpišite željeno dolžino v mm kot npr. L350		[x ₃]	
6. Procesni priključek	brez	0	NPT ¼	7
	G ¼"	1	prirobnica DN25	8
	G ½"	2	prirobnica DN50	9
	G ¾"	3	kompresijski priključek G ½"	10
	G 1"	4	Triklamp	11
	G 1 ½"	5	Ingold	12
	NPT ½"	6	drugo-vpišite na mesto x ₄	[x ₄]
7. Zaščitni vrat (obvezno pri temperaturi medija nad 100 °C in pod 0 °C)	brez		0	zaščitnega vratu nimajo 020, 050 in 080
	standard 55mm		055	na primer pri 010, 040 in 070
	podaljšan 120 mm		120	za visoke temperature
	drugo: na mesto x ₅ vpišite željeno dolžino zaščitnega vratu		[x ₅]	
8. Premer zaščitne cevi	Ø 3	3	Ø 8 thermowell	8 TW
	Ø 4	4	Ø 8	8
	Ø 5	5	Ø 9 thermowell	9 TW
	Ø 6	6	Ø 10 thermowell	10 TW
	Ø 6 thermowell	6 TW	Ø 11 thermowell	11 TW
	Ø 7 thermowell	7 TW	Ø 12 thermowell	12 TW
	Ø 7	7	drugo-vpišite na mesto x ₆	[x ₆]
9. Izvedba konice	ravno		R	
	luknjičasta konica		L	za hitre odzive, na primer pri meritvah zraka
	zoženo na X mm; na mesto x ₇ vpišite željen premer zožitve		[x ₇]	definirajte zožitev, npr. 3 mm
10. Kvaliteta mat. v stiku z medijem	1.4571 / 316Ti		S	
	1.4404 / 316L		F	
11. Priključna glava	B	B	BUZ	BUZ
	BE (inox)	BE	BUSH	BUSH
	BAE (inox velika)	BAE	BUZH	BUZH
	BBK (plastika)	BBK	BUZH-W (s prikazovalnikom)	BUZH-W
	J mini (pri 080 in 090)	J	drugo-vpišite na mesto x ₈	[x ₈]
	BUS	BUS		
12. Posebnosti	brez		0	
	rezervni merilni vložek		MV	
	zaščita zaščitne cevi s PTFE		PTFE	
	EX izvedba		EX	
	ON SITE CAL		ON SITE CAL	Priporočljivo od 200 mm naprej
	dodatki glejte nadaljevanje		→	→

TTU-GLA-	(0)	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(Dodatki)			
Primer	010	-	1	1	A	3	L100	/	3	055	9TW	R	S	B	0	/	0

TTU-GLA-010-11A3L100/30559TWRSB0/0

1 x Pt100 klase A, 3 vodno, l = 100 mm, ½" priključek in zaščitni vrat 55 mm, Ø 9 mm thermowell izvedba (z merilnim vložkom), ravna konica, material EN1.4571, priključna glava tip B, brez posebnosti ali dodatkov

Dodatki:		Šifra	Opomba
Merilni pretvornik	Vgrajen:		
	RTD osnovni 4 ... 20 mA	APAQ-C130, digitalni, NFC, Pt100/Pt1000	APAQ C130
	RTD osnovni 4 ... 20 mA	C202, digitalni, programabilni	C202
	RTD analogni 0 ... 10 V	APAQ-3HPT, analogni	APAQ-3HPT
	RTD/TC osnovni 4 ... 20 mA	MINIPAQ-HLP, programabilni	MINIPAQ-H
	RTD/TC galvansko ločen	IPAQ C330, digitalni programabilni, galvansko ločen	C330
	RTD/TC precizen, galvansko ločen	IPAQ-Hplus, digitalni programabilni, galvansko ločen	IPAQ-H+
	zelo zmogljiv, tudi SIL in HART dvojni vhod	IPAQ-C520, dvojni, HART, SIL 2, digitalni, programabilni, galvansko ločen	C520
	zelo zmogljiv, NFC konfiguracija	IPAQ-C530, HART, NFC, digitalni, programabilni, galvansko ločen	C530
	 merilni pretvornik IPAQ C202		
	Ločena enota, montaža na DIN letev:		
	RTD osnovni 4 ... 20 mA	APAQ-R130, digitalni, NFC, Pt100/Pt1000	APAQ R130
	RTD osnovni 4 ... 20 mA	R202, digitalni, programabilni	R202
	RTD analogni 0 ... 10 V	APAQ-3LPT, analogni	APAQ-3LPT
	RTD/TC osnovni 4 ... 20 mA	MINIPAQ-L, programabilni	MINIPAQ-L
	RTD/TC galvansko ločen	IPAQ R330, digitalni programabilni, galvansko ločen	R330
	RTD/TC precizen, galvansko ločen	IPAQ-Lplus, digitalni programabilni, galvansko ločen	IPAQ-L+
	zelo zmogljiv, tudi SIL in HART dvojni vhod	IPAQ-R520, dvojni, HART, SIL 2, digitalni, programabilni, galvansko ločen	R520
	zelo zmogljiv, NFC konfiguracija	IPAQ-C530, HART, NFC, digitalni, programabilni, galvansko ločen	R530
	4 vodni, z ločenim napajanjem	IPAQ-4L, programabilni, galvansko ločen	IPAQ-4L
	 merilni pretvornik R202		
	konfiguracija merilnega pretvornika	0...100 °C 4...20 mA	vpišite želeno nastavitev pretvornika: merilno območje/izhod primer: 0 ... 100 °C/4 ... 20 mA
	Programski paketi za nastavitev/konfiguracijo INOR pretvornikov		
	<p>ICON-X je EX-certificiran konfiguracijski komplet, ki vključuje vso potrebno programsko in strojno opremo za konfiguracijo vseh programabilnih merilnih pretvornikov znamke INOR. Konfiguracija se izvede preko USB vmesnika s programsko opremo ConSoft. ICON-X ima vgrajeno zaščito za pretvornike s certifikatom Ex.</p> <p>ICON-BT je vmesnik Bluetooth® za brezžično komunikacijo med pametnimi telefoni/tabličnimi računalniki in merilnimi pretvorniki INOR. Z aplikacijo INOR Connect konfigurirate in nadzirate pretvornik, ko je nameščen v sistemu. Preprosto priključite ICON-BT na priključek USB na pretvorniku in se povežite s svojo prenosno napravo.</p>		<p>ICON-X</p> 
			<p>ICON-BT</p> 
Preveritev	preveritev temperaturnega tipala v eni izbrani točki	ISO1	tovarniški certifikat
Certifikat	kalibracijski certifikat, akreditiran v treh izbranih točkah	CAL3	akreditiran certifikat
	test certifikat v petih izbranih točkah	CAL5	akreditiran certifikat
	test certifikat 2.1 po standardu EN 10204	TEST2.1	
	material certifikat 3.1 po standardu EN 10204	TEST3.1	
	ATEX certifikat	ATEX	pripišite, vas pokličemo
Oznaka	kovinska označevalna ploščica	OV	Označevanje temperaturnih tipal.
		OO	 OV-dodatna kovinska označevalna ploščica.
			 OO-gravura direktno na podnožje ploščice tipala.
Procesna kalibracija	on site calibration za kalibracijo direktno v proizvodnem procesu	ON SITE CAL	v sredini priključnega podnožja tipala je pripravljena luknjica za etalonsko tipalo ø 1,5 mm
Etalon	dobavljeno v ON SITE CAL izvedbi skupaj s pripadajočim etalonom	ETALON	