



# Termoelementit korkeaan lämpötilaan - Täydellinen tilausavain

		TCA-P60	TCA-P61	TCA-P62	TCA-P63	TCA-P64	TCA-P65
VTC1	4 Malli						
0	TCA-P60	Suoralla putkella					
1	TCA-P61	Suoralla putkella					
2	TCA-P62	Suoralla putkella					
A	TCA-P63	Suoralla putkella Keramiikka					
B	TCA-P64	Suoralla putkella Keramiikka					
C	TCA-P65	Suoralla putkella Keramiikka					
<b>Hyväksynnät</b>							
0	ilman						
<b>Kytentäkoppa</b>							
1	BA	Alu, M20x 1,5, IP 54	(60, 63)				
2	BUZ-T	Salpakiinnitys ruuviukitus	Alu, M20x 1,5, IP 54 (60, 61, 62)				
3	BUZ-S	Salpakiinnitys pikalukitus	Alu, M20x 1,5, IP 54 (61, 62, 64, 65)				
4	AA	Alu, M20x 1,5, IP 54	(61, 62, 64, 65)				
<b>Mittaussauva = elementti / johdotus</b>							
A	1x	Termoelementti tyyppi J (Fe-CuNi)	(60, 61, 62)				
B	1x	Termoelementti tyyppi K (NiCr-Ni)	(60, 61, 62, 63, 64)				
D	2x	Termoelementti tyyppi J (Fe-CuNi)	(60, 61, 62)				
E	2x	Termoelementti tyyppi K (NiCr-Ni)	(60, 61, 62, 63, 64)				
G	1x	Termoelementti tyyppi S Ø 0,35 mm (RhPt-Pt)	(63, 64, 65)				
H	1x	Termoelementti tyyppi S Ø 0,5 mm (RhPt-Pt)	(63, 64, 65)				
K	2x	Termoelementti tyyppi S Ø 0,35 mm (RhPt-Pt)	(63, 64, 65)				
L	2x	Termoelementti tyyppi S Ø 0,5 mm (RhPt-Pt)	(63, 64, 65)				
<b>Mittauselementti / toleranssiluokka</b>							
A	Luokka 1 Termoelementti						
<b>Suojatasku materiaali</b>							
1	1.4767, Kanthal AF (Ø 15, 19, 22)	typ (60, 62)					
3	1.4762, Kromiteräs (Ø 22)	(62)					
4	1.4841 Kromiteräs (Ø 21,3)	(61)					
A	C610 keramiikka (Ø 10, 15)	(63, 64)					
B	C799 keramiikka (Ø 10, 15, 24)	(63, 64, 65)					
<b>Suojataskun halkaisija</b>							
1	15 x 1,3 mm (Kanthal)	(60)					
2	19 x 1,3 mm (Kanthal)	(62)					
3	22 x 1,3 mm (Kanthal)	(62)					
5	22 x 2 mm (1.4762)	(62)					
8	21,3 x 7,2 mm (1.4841 Umpikärki)	(61)					
A	10 x 1,5 mm (C610)	(63)					
B	15 x 2 mm (C610)	(64)					
D	10 x 2 mm (C799)	(63)					
E	15 x 2,5 mm (C799)	(64)					
F	24x3 / 15x2,5 (C799)	(65)					
<b>Prosessiliitäntä</b>							
0	ilman						
1	Kiristysrengasliitin G1/2"	(60, 63)					
2	Kiristysrengasliitin G3/4"	(60, 62, 63)					
3	Kiristysrengasliitin G1"	(60-64)					
A	Laippasarja						
<b>Mittaussauvan pituus (U1/L)</b>				<b>Mittaussauvan pituus (U1/L)</b>			
0	180 mm L	(63)		A	710 mm L/U (U=200)	(61)	
1	250 mm L	(63)		B	1000 mm L/U (U=200)	(61)	
2	355 mm L	(63)		C	1400 mm L/U (U=200)	(61)	
3	500 mm L	(60, 61, 62, 65)		E	710 mm L/U (U=300)	(61)	
4	710 mm L	(60, 61, 62, 65)		F	1000 mm L/U (U=300)	(61)	
6	1000 mm L	(63, 64, 65)		G	1400 mm L/U (U=300)	(61)	
7	1400 mm L	(64, 65)		K	710 mm L/U (U=500)	(61)	
8	2000 mm L	(64, 65)		L	1000 mm L/U (U=500)	(61)	
				M	1400 mm L/U (U=500)	(61)	
				Z	Asiakaskohtainen pituus		
<b>Kaulaputken pituus keraamisille antureille</b>							
0	ilman (60, 61, 62)						
1	80 mm (63)						
2	150 mm (64)						
3	200 mm (65)						
Z	Asiakaskohtainen pituus						
<b>Kiinnitystapa / koppaan asennettava lähetin</b>							
0	vapaaat johtimet, lähettimen mahdolliseen asentamiseen						
1	Standardi kookonpano keraamisella kytkentäosalla						
2	koppaan asennettava lähetin TT 10 C	// APAQ-HCF		analoginen		[Ex]	
6	koppaan asennettava lähetin TT 21 C	// MiniPAQ-H		digitaalinen, ohjelmoitava		[Ex]	
7	koppaan asennettava lähetin TT 30 C	// IPAQ-H		digitaalinen, standardi		[Ex]	
A	koppaan asennettava lähetin TT 40 C	// IPAQ-HPlus		digitaalinen, tarkkuus		[Ex]	
D	koppaan asennettava lähetin TT 50 C	// MESO-H		digitaalinen, HART		[Ex]	
E	koppaan asennettava lähetin TT 51 C	// IPAQ-C520		digitaalinen, HART, SIL2		[Ex]	
F	koppaan asennettava lähetin TT 60 C	// ProfIPAQ-H		digitaalinen, Profibus PA		[Ex]	
<b>Kiinnitystapa / kiskoon asennettava lähetin</b>							
0	ilman						
1	kiskoon asennettava lähetin TT 10 R	// APAQ-LC		analoginen		[Ex]	
5	kiskoon asennettava lähetin TT 21 R	// MiniPAQ-L		digitaalinen, ohjelmoitava		[Ex]	
6	kiskoon asennettava lähetin TT 30 R	// IPAQ-L		digitaalinen, standardi		[Ex]	
7	kiskoon asennettava lähetin TT 31 R	// IPAQ-21L		1 kanavainen		[Ex]	
8	kiskoon asennettava lähetin TT 31 R	// IPAQ-22L		2 kanavainen		[Ex]	
A	kiskoon asennettava lähetin TT 32 R	// IPAQ-4L		90 - 250 VAC		[Ex]	
B	kiskoon asennettava lähetin TT 32 R	// IPAQ-4L		20 - 30 VDC		[Ex]	
D	kiskoon asennettava lähetin TT 40 R	// IPAQ-LPlus		digitaalinen, tarkkuus		[Ex]	
G	kiskoon asennettava lähetin TT 50 R	// MESO-L		digitaalinen, HART		[Ex]	
H	kiskoon asennettava lähetin TT 51 R	// IPAQ R520		digitaalinen, HART, SIL2		[Ex]	
K	kiskoon asennettava lähetin TT 60 R	// ProfIPAQ		digitaalinen, Profibus PA		[Ex]	

