

Type	ThermoPuces						LogTag				
Modèle	G	Z	L	T	E	TH	LogTag T	LogTag TH	LogTag LT	LogTag HT	
Paramètre	T°						T° + %HR	T°	T° + %HR	T°	
Etendue	-40 à +85 °C	-5 à 26 °C	-40 à +85 °C	0 à +125 °C	+15 à +140 °C		-40 / +85 °C		-90 / +50	0 / +200 °C	
Mémoire 8 bits	2048 mesures			8192 mesures							
Mémoire 11 bits	Non Supporté			4096 mesures			8000	16000	8000		
Résolution 8 bits	0.5 °C	0.12 °C	0.5 °C								
Résolution 11 bits	Non Supporté			0.06 °C			0.1 °C à 0.2 °C	0.1 à 0.8 °C			
Exactitude Native (sans ajustage)	1 à 2 °C suivant étendue	0.5 à 1°C suivant étendue		Ajustage obligatoire		0.5 à 1°C suivant étendue	1.5 °C à 2.5 °C				
Exactitude après étalonnage et ajustage (U)	0.37 °C	0.17 °C	0.12 °C				0.22 °C	0.22 °C à 1°C			
Autonomie	1.000.000 de mesures en 8 bits						60.000 mesures				
Démarrage différé	500.000 mesures en 11 bits										
Démarrage conditionnel	Oui pour tous les modèles										
Batterie	Non						Non				
Intervalle mesure	3 V, Lithium, non accessible						3 V, Lithium, échange en atelier				
Afficheur	1 mn / 255 mn						30 s / 255 mn				
Marquage d'évènements	Non						Option				
Voyants Marche / Alerte	Non						Non				
Dimensions et poids	Non						Oui				
Raccordement COFRAC	Diamètre 17 mm, Hauteur 6 mm, poids 3 g						L 86 mm, l 54 mm, ep. 8 mm, 35 g				
Ajustage interne	OUI, jusqu'à 5 points T° et %HR, sur demande										
Etanchéité	OUI, correction automatique des mesures										
Logiciel	IP 65 (boîtier ou film pour atteindre IP 68)						IP 54	Sonde interne IP 65 / Sonde externe IP 68			
Adaptateur PC	WARITO II, Win 98 SE, ME, XP, 2000, VISTA, WIN 7										
	USB ou série RS232, option support multiple pour ThermoPuces										

ThermoPuce G et Z, durée maximale d'une mission et espérance de vie

intervalle de mesure en minutes	durée maximale d'une mission en jours	durée de vie (ans) en fonctionnement continu
1	1.4	1.9
5	7.1	9.5
15	21.3	10 ans (1)
60	85.3	10 ans (1)

(maxi = 255 mn)

ThermoPuce L, T et E, durée maximale d'une mission et espérance de vie. EN RESOLUTION NORMALE (0.5 °C)

intervalle de mesure en minutes	durée maximale d'une mission en jours	durée de vie (ans) en fonctionnement continu
1	5.7	1.9
5	28.4	9.5
15	85.3	10 (1)
60	341.3	10 (1)

(maxi = 273 H)

ThermoPuce L, T, E, TH durée maximale d'une mission et espérance de vie. EN HAUTE RESOLUTION (0.06 °C)

Résultats à diviser par deux si ThermoPuce TH utilisée en T° + %HR

intervalle de mesure en minutes	durée maximale d'une mission en jours	durée de vie (ans) en fonctionnement continu
1	2.8	1.0
5	14.2	4.8
15	42.7	10 (1)
60	170.7	10 (1)

(maxi = 273 H)

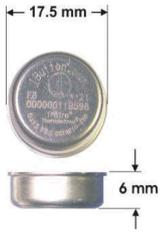
LogTag T, TH, LT, HT, durée maximale d'une mission et espérance de vie

intervalle de mesure en minutes	durée maximale d'une mission en jours	durée de vie (ans) en fonctionnement continu
1	5.6	0.1
5	27.8	0.6
15	83.3	1.7
60	333.3	6.8

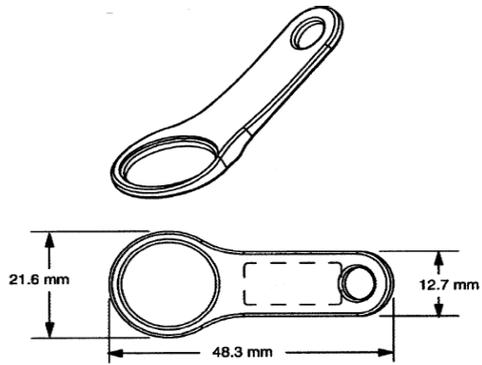
(maxi = 255 mn)

(1) De part leur conception, les batteries lithium possèdent une durée de vie maximale. Celle-ci peut également varier de façon importante en fonction des conditions d'utilisation (température, pression...). Nous consulter, merci.

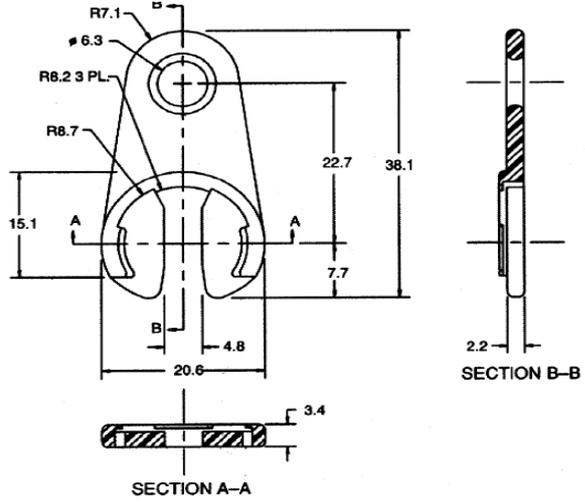
ThermoPuce



Porte ThermoPuce Fixe



Porte ThermoPuce Amovible



All dimensions are in millimeters.

Lecteur ThermoPuce



Lecteur Multiple ThermoPuce



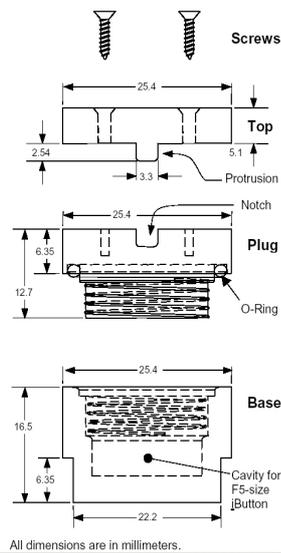
ThermoPuce filmée



Boîtier étanche ThermoPuce



TECHNICAL DRAWING



LogTag (option afficheur)



LogTag (sonde interne)



LogTag (sonde externe)



Logiciel Warito II



LogTag (adaptation spéciale sur demande)

