

FICHE TECHNIQUE TMI-Orion

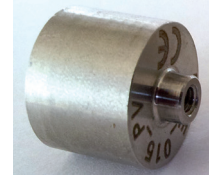


Piles

Familles d'enregistreurs	Modèles d'enregistreurs	Plage de température	Packs piles	Dimensions du pack piles
MiniVACQ		-40°C ~ +100°C	015M	D.15 mm - L.29,5 mm
PicoVACQ	Humidité Température	-40°C ~ +85°C	015M	D.15 mm - L.29,5 mm
		-40°C ~ +85°C	015PW	D.15 mm - L.37,5 mm
		-40°C ~ +85°C	016PTA	D. 16 mm - L.60,3 mm
	Humidité Température Ex	-40°C ~ +70°C	015MEX	D.15 mm - L.29,5 mm
	Pression Température	-30°C ~ +85°C	015PW	D.15 mm - L.37,5 mm
		-30°C ~ +140°C	016T(*)	D.16 mm - L.35 mm
		-30°C ~ +140°C	016PTA	D. 16 mm - L.60,3 mm
		-30°C ~ +100°C	015M	D.15 mm - L.29,5 mm
		0°C ~ +140°C	015P(**)	D.15 mm - L.13 mm
	Pression Température Ex	-30°C ~ +70°C	015MEX	D.15 mm - L.29,5 mm
		0°C ~ +70°C	015PEX(**)	D.15 mm - L.13 mm
	Température	-70°C ~ +85°C	015PW	D.15 mm - L.37,5 mm
		-70°C ~ +140°C	016PTA	D. 16 mm - L.60,3 mm
		-40°C ~ +140°C	016T(*)	D.16 mm - L.35 mm
		-40°C ~ +100°C	015M	D.15 mm - L.29,5 mm
		0°C ~ +140°C	015P(**)	D.15 mm - L.13 mm
	Température Ex	-30°C ~ +70°C	015MEX	D.15 mm - L.29,5 mm
		0°C ~ +70°C	015PEX(**)	D.15 mm - L.13 mm

(*) La pile 016T nécessite une configuration spéciale du PicoVACQ

(**) L'autonomie de la pile diminue significativement en-dessous de la température ambiante, pour devenir très faible en s'approchant de 0°C. Pour des applications inférieures à la température ambiante, il est recommandé d'utiliser d'autres modèles de piles ou de s'assurer que l'application est compatible avec l'autonomie.



Familles d'enregistreurs	Modèles d'enregistreurs	Plage de température	Packs piles	Dimensions du corps de l'enregistreur
NanoVACQ	Température	-90°C ~ +85°C	014ZFL	D.31 mm - L.125 mm
		-55°C ~ +140°C	Routine HE	D.31 mm - L.39 mm
		0°C ~ +125°C	014Z	D.31 mm - L.31 mm
		-70°C à +140°C	Wide HE	D.31 mm – L.76 mm
		-90°C à +85°C	Cold HE	D.31 mm – L.76 mm
	Température Radio et FullRadio	-90°C ~ +85°C	014ZFL	D.31 mm - L.129 mm
		-55°C ~ +140°C	Radio HE	D.31 mm - L.52,2 mm
		-70°C ~ +140°C	Wide HE	D.31 mm – L.76 mm
		-90°C ~ +85°C	Cold HE	D.31 mm – L.76 mm
	Pression Température	-30°C(*) ~ +85°C	014ZFL	D.31 mm - L.125 mm
		-30°C(*) ~ +140°C	Routine HE	D.31 mm - L.39 mm
		0°C ~ +125°C	014Z	D.31 mm - L.31 mm
	Pression Température Radio et FullRadio	-30°C(*) ~ +85°C	014ZFL	D.31 mm - L.129 mm
		-30°C(*) ~ +140°C	Radio HE	D.31 mm - L.52,2 mm
		-55°C ~ +140°C	Wide HE	D.31 mm – L.76 mm
		-55°C ~ +85°C	Cold HE	D.31 mm – L.76 mm
	Humidité Température	-55°C ~ +140°C	Routine HE	D.31 mm - L.39 mm
		-60°C ~ +85°C	014ZFL	D.31 mm - L.125 mm
	Humidité Température Radio et FullRadio	-55°C ~ +140°C	Radio HE	D.31 mm - L.52,2 mm
		-60°C ~ +85°C	014ZFL	D.31 mm - L.129 mm
		-60°C ~ +140°C	Wide HE	D.31 mm – L.76 mm
		-60°C ~ +85°C	Cold HE	D.31 mm – L.76 mm
	Modèles Ex	-30°C ~ +85°C	016ZEX	D.31 mm - L.39 mm
		-30°C ~ +140°C	015ZEX	D.31 mm - L.39 mm
	Modèles Ex Radio	0°C ~ +140°C	017ZEX	D.31 mm - L.44 mm
	Anémométrie	-30°C ~ 140°C	Routine HE	D.31 mm - L.39 mm
	Anémométrie et température	-30°C ~ +140°C	Routine HE	D.31 mm - L.39 mm
	Anémométrie et température Radio et FullRadio	-30°C à +140°C	Radio HE	D.31 mm - L.52,2 mm
		-30°C à +140°C	Wide HE	D.31 mm – L.76 mm
		-30°C à +85°C	Cold HE	D.31 mm – L.76 mm

(*) -55°C en option.



Familles d'enregistreurs	Modèles d'enregistreurs	Plage de température	Piles ou packs piles	Dimensions du pack piles
NanoVACQ Flat		-30°C ~ +140°C	014W	D. 17,5 mm - L. 8 mm
NanoVACQ xFlat		-20°C ~ +140°C	NXF1	L.28 x l.14 x H.4,2 mm
VACQ Autoclave		0°C ~ +140°C	015S	D.15 mm - L.50 mm
VACQ III		0°C ~ +140°C	015S	D.15 mm - L.50 mm
VACQ xFlat	VACQ xFlat 1.4, VACQ xFlat 2.4 (modèles filaires et FullRadio) et VACQ xFlat 1.3 Radio	0°C ~ +140°C	VXP1	L.58 x l.25 x H.6 mm
	VACQ xFlat 2.4, VACQ xFlat 2.8 (modèles filaires et FullRadio)	-55°C ~ +140°C	VXP2	L.58 x l.29,3 x H.10,5 mm
	VACQ xFlat 1.4, VACQ xFlat 1.8, VACQ xFlat 2.4, VACQ xFlat 2.8 (modèles filaires et FullRadio), VACQ xFlat 1.3 Radio et VACQ xFlat 1.7 Radio	0°C ~ +140°C	VXP3	L.58 x l.29,3 x H.6,5 mm
	VACQ xFlat 2.8 (modèles filaires et FullRadio)	0°C ~ +140°C	VXP3HC	L.58 x l.29,3 x H.10,5 mm
	VACQ xFlat 2.8 (modèles filaires, Radio et FullRadio)	0°C ~ +70°C	Adaptateur secteur - VXPS	L.75 x l.30,5 x H.19 mm
	VACQ xFlat 1.8, VACQ xFlat 2.8 (modèles filaires et FullRadio), VACQ xFlat universel FullRadio	0°C à +140°C	015S	D.15 mm – L.50 mm
	VACQ xFlat 1.8, VACQ xFlat 2.8 (modèles filaires et FullRadio), VACQ xFlat universel FullRadio	0°C à +70°C	Adaptateur secteur - 016 Treload	D.15 mm – L.50 mm
VACQ uFlat	VACQ uFlat	0°C ~ +125°C	VUP1	L.45 x l.21 x H.5,8 mm
CeriDry	Température, humidité, rétraction	-30°C à +140°C	Routine HE	L.169 x l.55 x H.52 mm
	Température, humidité, rétraction Radio et FullRadio	-30°C à +140°C	Radio HE	L.169 x l.55 x H.52 mm

Headquarters: TMI-Orion S.A.
 Parc Bellegarde - Bâtiment A
 1, chemin de Borie
 34170 Castelnau-le-Lez - France
 T.: +33 (0)4 99 52 67 10 – F.: +33 (0)4 99 52 67 19

TMI TMI-ORION
www.tmi-orion.com

USA : TMI-USA, Inc.
 11491 Sunset Hills Road, Suite 310
 Reston, VA 20190 - USA
 T : +1 703 668 0114 – F : +1 703 668 0118