

Accessoires de température Fluke

Des sondes au design unique

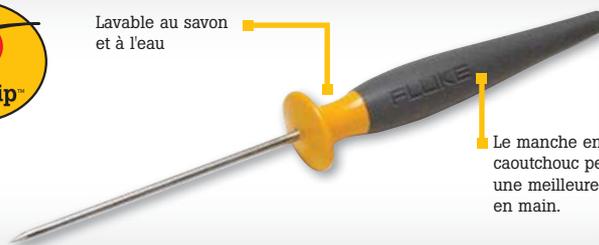


Accessoires de température SureGrip™

Plusieurs sondes de température profitent désormais du design innovant SureGrip™ de Fluke. La douceur et la nouvelle forme ergonomique du manche en caoutchouc sont si agréables que vous oublierez que vous manipulez une sonde pour vous concentrer exclusivement sur les mesures. Les sondes SureGrip sont durables, car elles disposent d'un réducteur de tension amélioré et plus flexible.



Lavable au savon et à l'eau



Le manche en caoutchouc permet une meilleure prise en main.

Spécifications

	A perle	A perle	HVAC	Immersion	De surface	D'air	Perforante	D'utilisation générale	Pour surfaces industrielles
	80BK-A	80PK-1 80PJ-1	80PK-11	80PK-22	80PK-3A	80PK-24	80PK-25 80PT-25	80PK-26	80PK-27
Température la plus basse	-40 °C (-40 °F)	-40 °C (-40 °F)	-30 °C (-22 °F)	-40 °C (-40 °F)	0 °C (32 °F)	-40 °C (-40 °F)	Type K : -40 °C (-40 °F) Type T : -196 °C (-321 °F)	-40 °C (-40 °F)	-127 °C (-196 °F)
Température la plus élevée	260 °C (500 °F)	260 °C (500 °F)	105 °C (221 °F)	1090 °C (1994 °F)	260 °C (500 °F)	816 °C (1500 °F)	350 °C (662 °F)	816 °C (1500 °F)	600 °C (1112 °F)
Matériau de la sonde	Câble de type K avec isolement en téflon		Velcro	Inconel 600	Capteur de type K, corps en téflon	Inconel	Acier inoxydable de type 316	Acier inoxydable de type 304	
Longueur de la sonde	Fil de raccord de 1 m		Bracelet Velcro 48,26 cm (19 po)	21,27 cm (8,375 po)	9,525 cm (3,75 po)	21,59 cm (8,5 po)	10,16 cm (4 po)	21,57 cm (8,5 po)	20,32 cm (8 po)
Longueur du câble	1 m (3,3 pi)				1,3 m (4 pi)		1 m (3,3 pi)		
Connexion	Fiches banane standard		Prise de thermocouple moulée						
Poignée SureGrip				•			•	•	•
Principales fonctions	Idéal pour un premier dépannage. Peut être maintenu à l'aide d'un aimant.		La sonde à velcro permet d'effectuer des mesures de température en mains libres.	Pour une utilisation en contact avec des substances liquides ou des gels.	Jonction à nu pour un contact direct avec les surfaces planes ou légèrement incurvées.	Chicanes perforées permettant de mesurer l'air et les gaz non caustiques.	Matériaux de la sonde sans danger pour une utilisation en contact avec des aliments. Embout pointu permettant de percer les surfaces solides.	Conçu pour réaliser des mesures générales de l'air et de surface. Extrêmement robuste.	
Types de thermocouple	K	K, J	K		K		K, T	K	
Utilisation normale									
Utilisation générale	•	•	•	•	•	•	•	•	•
HVAC			•						•
Restauration				•					
Industrie	•	•	•						•
Résidentiel	•	•	•		•	•	•		
Commercial	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Le 80TK permet à votre appareil de mesure de lire les températures avec la valeur mV.
Pour les thermomètres Fluke 51, 52, 53 et 54 II, aucun adaptateur n'est requis pour les thermocouples de type K, J, T et E.

Guide de sélection des accessoires de température

	113/114/115/116/117	175/177	179	233	Multimètre numérique 3000 FC	287/289	27-II/28-II	884/5A/886A/8808A	71 IV	83 V	87 V/88V	43B	Série 120	190 série II	1577	1587 FC	51/52/53/54-II	961	566/568/572-2	705/707	714	715	724/725	753/754	797/789	
Sondes de contact																										
80PK-1 ... 80PK-27	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	•	•	•	1	•	1	•	•	1	
80PJ-1/80PJ-9																	•									
80PT-25																	•									
Sondes de mesure pour multimètres digitaux																										
80AK-A	•3		•	•		•	•5				•					•										
80BK-A	•3		•	•		•	•5				•					•										
80TK	•						•6	•	•	•	•	•	•	•	•									•	•	
80T-150UA	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•									•	•	
Divers																										
80CK-M	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	•	•	•	1	•	1	•	•	1	
80CJ-M																										
80PK-EXT (4)	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	•	•	•	1	•	1	•	•	1	
80PJ-EXT																	•									
80PT-EXT																	•									
80TK-EXT																	•									

1-80TK requis 2-80AK requis 3-Fluke 116 uniquement 4-80CK-M également requis 5-28 II uniquement 6-27 II uniquement

Accessoires de température Fluke

Transformez votre multimètre numérique en thermomètre.



FLUKE®

Autres accessoires de température

Module à thermocouple 80TK

- Convertit les signaux d'un thermocouple de type K en mV
- Connexion au multimètre numérique via fiches banane standard
- °C ou °F
- Plage : -50 °C à 1000 °C (-58 °F à 1832 °F)
- Comprend une sonde 80PK-1



Sonde de température universelle à semi-conducteurs 80T-150UA

- Mesure d'air, de surface et de matériaux non corrosifs
- Plage de mesure : -50 °C à 150 °C (-58 °F à 302 °F)
- Sortie : 1 mV/°C ou 1 mV/°F (commutable)
- Connexion au multimètre numérique via fiches banane standard



Sondes de température avec pince pour tuyaux 80PK-3 et 80PK-10

- Thermocouples de type K fixés fermement sur des tuyaux pour des mesures rapides de température et de surchauffe
- Détecteurs de ruban robustes
- Cordon de 1 m (39 po)
- Mesures de -29 °C à 149 °C
- 80PK-3 : 6,4 mm à 34,9 mm (0,25 à 1,375 po)
- 80PK-10 : 32 mm à 64 mm (1,25 à 2,5 po)



Kits de fiches pour thermocouples

700TC1

Un kit de dix connecteurs mini-fiche Un article de chaque catégorie :

- Type J (noir)
- Type K (jaune)
- Type T (bleu)
- Type E (violet)
- Type R/S (vert)
- Type B ou CU (blanc)
- Type L (J-DIN) (bleu)
- Type U (T-DIN) (brun)
- Type C (rouge)
- Type N (orange)



700TC2

Un kit de sept connecteurs mini-fiche

- Type J (noir), deux
- Type K (jaune), deux
- Type E (violet), un
- Type T (bleu), un
- Type R/S (vert), un



Kit de sondes de température avec pince pour tuyaux 80PK-18

- Comprend les pinces de type K 80PK-8 et 80PK-10
- Comprend une gamme complète de tailles de mesure de tuyau
- Comprend un étui de rangement qui peut contenir les deux pinces



Mini-connecteurs mâles de types K et J 80CK-M et 80CJ-M

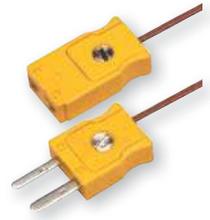
- Vis isothermes pour le raccordement d'un câble de type K ou J
- Adaptés à plus de 20 jauges à câble thermocouple
- Code de couleur conforme aux normes industrielles (K - jaune, J - noir)
- Livrés par paire



Kits d'extension pour câble thermocouple 80PJ-EXT, 80PK-EXT, 80PT-EXT

Pour rallonger et réparer les câbles thermocouple de types J, K ou T.

- Le kit comprend 3 m (9 pi) de câble thermocouple et une paire de mini-connecteurs mâle/femelle.
- Température d'exposition continue maximale : 260 °C (500 °F)
- Le câble 80PK-EXT est compatible avec les thermomètres de type K ; le câble 80PJ-EXT est conçu pour une utilisation avec les thermomètres de type J ; le câble 80PT-EXT est conçu pour une utilisation avec les thermomètres de type T.



Accessoires pour outils de mesure de process

BP7240

- Batterie rechargeable lithium-ion ; valeurs nominales : 7,2 V, 4 400 mAh
- Compatible avec les calibrateurs de la série 750



BP7235

- Batterie rechargeable NiMH ; valeurs nominales : 7,2 V, 3 500 mAh
- Compatible avec les calibrateurs des séries 700 et 740



Pompe de test basse pression 700LTP-1

Cette pompe de pression manuelle est conçue pour générer du vide jusqu'à -13 psi/-0,9 bar ou des pressions jusqu'à 100 psi/6,9 bar. Elle est idéale pour les applications de basse pression qui requièrent des tests à basse pression précis.



Filtre en ligne 700ILF

Le Fluke 700ILF peut être utilisé pour protéger le calibrateur contre tout risque de contact avec des liquides. Particulièrement utile avec le calibrateur 718 afin d'empêcher l'humidité ou les huiles de contaminer la pompe embarquée.



Pompe de test pneumatique 700PTP-1

La pompe de pression portable Fluke 700PTP-1 est conçue pour générer du vide jusqu'à -11,6 psi/-0,8 bar ou de la pression jusqu'à 600 psi/40 bar.



Pompe de test hydraulique 700HTP-2

Le modèle Fluke 700HTP est conçu pour générer des pressions atteignant 700 bar/10 000 psi. Utilisez les soupapes de surpression réglables Fluke 700PRV jusqu'aux seuils de pression de 94 bar (1 360 psi) à 376 bar (5 450 psi).



Flexible de test 700HTH-1

Le 700HTH est un flexible de test 700 bar (10 000 psi) qui peut être connecté à un instrument d'étalonnage à l'essai à partir d'une pompe de test hydraulique Fluke 700HTP



Pompe de pression 700PMP

La pompe de pression Fluke 700PMP est une pompe de pression manuelle à même de fournir des pressions allant jusqu'à 150 psi/1 000 kPa. Raccord de sortie 1/8 FNPT.



Shunt de courant Fluke 700-IV

Facteur de conversion : 10 mV = 1 mA
Précision (% d'entrée, sur un an) : 0,025 %
Courant en entrée : 0 mA à 55 mA
Résistance d'entrée : 250 Ω (valeur nominale)
Résistance de sortie : 10 Ω (valeur nominale)
Les spécifications en matière de précision s'appliquent de 18 °C et 28 °C à 50 °C
Tension maximale en entrée : 30 V dc

