Multimètre TRMS 1000 V Sefram 7214

Multimètre TRMS 6000 points avec bargraphe
1000 V DC, 10 A, température, CAT IV 600 V



POINTS CLÉS

- Mesures étendues
- Température intégrée
- Sécurité industrielle

Description

Le 7214 de Sefram est le modèle le plus complet de la série : il mesure jusqu'à 1000 V DC, intègre la mesure de température par thermocouple K et offre une catégorie de sécurité CAT IV 600 V / CAT III 1000 V pour les environnements industriels.

Mesures étendues

Tension continue jusqu'à 1000 V, alternative jusqu'à 750 V TRMS, courant de 60 µA à 10 A, fréquence jusqu'à 10 MHz et capacité : il couvre les besoins de l'automatisme et de l'électrotechnique.

Température intégrée

La mesure par thermocouple K de -20 à 1000 °C, avec sonde fournie, évite d'emporter un thermomètre séparé.

Sécurité industrielle

La catégorie CAT IV 600 V autorise les mesures en amont de l'installation, à l'origine du réseau. Livré avec cordons, sonde de température, piles et étui.

Applications typiques

- Automatisme et électrotechnique industrielle
- Maintenance de tableaux et de machines
- Contrôles sur photovoltaïque et circuits DC
- Mesures de température de composants

Document non contractuel. Caractéristiques sous réserve de modifications techniques. Édition 11/2026.

Caractéristiques techniques

Affichage	LCD rétroéclairé, 6000 points, bargraphe
Tension DC	600 mV à 1000 V, ±(0,5 % + 3 digits)
Tension AC TRMS	6 à 750 V, ±(0,8 % + 3 digits)
Courant DC/AC TRMS	60 µA à 10 A
Fréquence	Jusqu'à 9,999 MHz
Capacité	6 nF à 10 mF
Résistance	600 Ω à 60 MΩ
Température	Thermocouple K, -20 à 1000 °C
Sécurité	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
Alimentation	4 piles AA
Dimensions	190 x 89 x 50 mm
Poids	380 g

Conseil technique et offre

DYNATIME SA distribue ce produit en Suisse depuis Marin (NE). Notre équipe vous aide à choisir la version adaptée à votre application et vous établit une offre rapidement.
+41 32 968 15 36 · **info@dynatime.ch** · dynatime.ch/produit/sefram-7214/

Document non contractuel. Caractéristiques sous réserve de modifications techniques. Édition 11/2026.