

LES INSTRUMENTS ALMEMO®

nouveau !

ALMEMO® 2490-1L

**Appareil de mesure universel compact
Plus de 35 plages de mesure avec
1 entrée mesure et mémoire pour 100 mesures,
ALMEMO® 2490-2L avec 2 entrées mesure**



Principales caractéristiques :

- ▶ 2 entrées ALMEMO® pour 2 capteurs, 8 canaux, 4 canaux de fonction internes à l'appareil (p. ex. différence)
- ▶ Mémoire pour 100 mesures, lisibles à l'afficheur
- ▶ Convertisseur AN haute résolution 16 bits, 10 mesures/s
- ▶ Plus de 65 plages de mesure standard
- ▶ gestion des capteurs ALMEMO® à étalonnage multipoints, linéarisation spéciale et étendues spéciales
- ▶ Grand afficheur statique 7/16 segments sur 2 lignes, avec unité
- ▶ confort de manipulation par 7 touches,
- ▶ Fonctions de mesure : Valeur mesurée, remise à zéro, compensation de capteur, mémorisation de valeur max et min, fonction de maintien, compensation de soudure froide et de température
- ▶ Fonctions de test : contrôle de segment, surveillance d'étendue, témoin de rupture de ligne, témoin et contrôle de tension de batterie

Éléments livrés

(avec 3 piles alcalines AA, mode d'emploi, certificat de contrôle constructeur)

ALMEMO® 2490-1L

1 entrée mesure, mémoire pour 100 mesures, afficheur LCD, 7 touches

Référence MA2490-1L

ALMEMO® 2490-2L

idem 2490-1L, avec 2 entrées mesure

Référence MA2490-2L

Caractéristiques techniques :

Entrées de mesure :	
2490-1L	1 entrée ALMEMO® pour 1 capteur ALMEMO®
2490-2L	2 entrées ALMEMO® pour 2 capteurs ALMEMO® galvanique séparément avec le relais de semi-conducteur (50V)
Canaux :	maximum 4 voies par capteur (selon le type de capteur, voies de mesure et de fonction), seulement 2490-2L : 4 canaux de fonction internes à l'appareil
Convertisseur AN :	Delta Sigma 16 bits Car. techn. voir page 01.05
Plages de mesure comme en page 01.06, sauf :	
Volt CC :	-2,0 ... +2.6 V
milliampère CC :	-26 ... +26 mA
Alimentation du capteur :	Pile : 9 V, 100 mA max.
Sorties :	aucun
Équipement :	
Afficheur LCD : 7 segments :	mesure 5pc 15mm, fonct. 4½ pc 9mm
16 segments :	Unité 2pc 9mm, 9 symboles
Clavier :	7 touches silicone
Alimentation :	
Pile :	3, alcalines AA (R6)
Consommation :	20 mA env. sans modules d'entrée
Boîtier : ABS (70 °C max.)	L127 x l 83 x H42 mm

autres caractéristiques générales : voir Caractéristiques techniques page 01.05

Options :

Appareil de mesure IP 54 (en utilisant un connecteur étanche)

OA2490W

Accessoires :

Fixation pour rail DIN



ZB2490HS

Protection antichoc caoutchouc grise



ZB2490GS2

Magnetbefestigung



ZB2490MH

Valises de mesure

ZB2490TK