



## pH-mètre avec microprocesseur, 1/8 DIN

### Série DP24-PH



- ✓ Panneau avant min. ou max.
- ✓ Porte-écran externe
- ✓ Taille compacte 1/8 DIN
- ✓ Afficheur à 4 digits

Le DP24-PH est un indicateur de tableau économique et convivial pour la mesure de pH. Grâce à sa petite taille vous pouvez l'installer en toute simplicité et raccorder n'importe quelle électrode de pH dotée d'un connecteur BNC. Avec n'importe quelle sonde RTD en platine de 1 000 Ω, la compensation de température peut être manuelle ou automatique.

Le DP24-PH offre une profondeur réduite d'à peine 104 mm (4,10"), ce qui permet une installation dans des zones dont la profondeur de panneau est limitée.



La sonde de pH universelle PHE-4201 est représentée à échelle réduite.



### Caractéristiques

- Précision :** ±0,02 pH
- Résolution :** 0,01 pH
- Entrée :** Impédance > 1 012 Ω
- Temp. de fonctionnement :** 0 à 50 °C (32 à 122 °F)
- Temp. de stockage :** -40 à 85 °C (-40 à 185 °F)
- Humidité relative :** 95 % à 40 °C, sans condensation
- Compensation de température :** résistances fixes manuelles ; automatique de Pt 1 000 Ω
- RTD**
- Affichage :** à 4 digits, LED rouge, 14,2 mm (0,56") de haut
- Plage d'affichage :** 0 à 14 pH
- Raccordements :** BNC
- Alimentation électrique**
- Tension :** 115 Vca ±15 % en série (230 Vca ou 10 à 32 Vcc en option)
- Fréquence :** 50 ou 60 Hz
- Consommation d'énergie :** 6 watts max.
- Caractéristiques mécaniques**
- Dimensions :** 96 l x 48 H x 104 mm de profondeur (3,78 x 1,89 x 4,10")
- Découpe du panneau :** 92 l X 45 mm H (1/8 DIN, 3,622 x 1,772")
- Profondeur du panneau :** 100 mm (3,94")
- Poids :** 312 g (11 oz)

### Pour commander

Modèle à LED rouge n°	Modèle à LED verte n°	Alimentation
DP24-PH	DP24-PH-GN	115 Vca
DP24-PH-230	DP24-PH-230-GN	230 Vca
DP24-PH-DC10/32	DP24-PH-DC10/32-GN	10 à 32 Vcc

### Accessoires

Modèle n°	Description
SPC4	Couvercle NEMA-4 étanche aux éclaboussures, fixation par vis papillon
SPC18	Couvercle NEMA-4 étanche aux éclaboussures, fixation par attache à ressort
PHE-4201	Sonde de pH universelle

Livré complet avec manuel utilisateur.

**Exemples de commande :** DP24-PH-GN écran de pH avec affichage à LED verte et alimentation de 115 Vca DP24-PH, écran de pH avec affichage à LED rouge et alimentation de 115 Vca.