

# INDICATEUR HAUTE PERFORMANCE

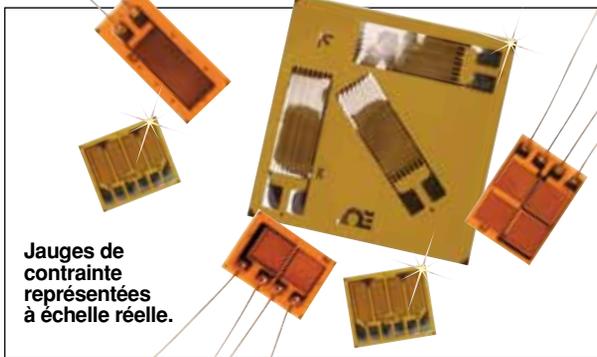
## AFFICHAGE HAUTE RÉOLUTION À 6 DIGITS

### Série DP41-S



Modèles dotés d'un affichage LED rouge en série, également disponible en vert

DP41-S, représenté à échelle réduite.



Jauges de contrainte représentées à échelle réelle.

- ✓ Compatible avec les capteurs de pont à jauge de contrainte ou les capteurs de tension quotientométrique
- ✓ Filtrage réglable jusqu'à 13 Hz
- ✓ Affiche des résultats jusqu'à 999 999
- ✓ Panneau avant NEMA 4 (IP65)
- ✓ Fonctions de tare à distance, de min., de max., de réinitialisation et d'attente
- ✓ Détection du min./max. (crête/creux)

Les indicateurs à jauge de contrainte DP41-S à hautes performances sont dotés d'entrées pour les capteurs de pont à jauge de contrainte et de tension quotientométrique. L'excitation est intégrée en série. La gamme d'entrée est sélectionnée par l'intermédiaire de cavaliers internes ; l'utilisateur peut procéder au réglage dans les unités habituellement utilisées dans l'industrie sur le clavier avant. Grâce aux fonctions de communication RS232 ou RS485, l'utilisateur peut programmer l'affichage à distance.

#### ACCESSOIRES POUR COMMUNICATIONS INFORMATIQUES

MODÈLE N°	DESCRIPTION
DP40-9SC2	Connecteur série à 9 broches pour RS232
DP40-9SC4	Connecteur série à 9 broches pour RS485
DP40-25SC2	Connecteur série à 25 broches pour RS232
DP40-25SC4	Connecteur série à 25 broches pour RS485



**Pour commander : consultez [omega.fr/dp41-s](http://omega.fr/dp41-s) pour obtenir les tarifs et d'autres informations**

MODÈLE N°	DESCRIPTION
DP41-S	Indicateur à jauge de contrainte

#### SORTIE ANALOGIQUE/COMMUNICATIONS INFORMATIQUES

MODÈLE N°	DESCRIPTION
DP40-A3	Sortie analogique
DP40-S24	Communications RS232/RS485 isolées*

\* Pour commander l'option de communication, ajoutez le suffixe « -S2 » ou « -S4 » ; l'usine configurera la carte DP40-S24 en fonction de l'option sélectionnée. Câble de communication de 2 m (6,5') avec terminaison pour prise téléphonique incluse. Pour obtenir une terminaison appropriée sur un ordinateur, des connecteurs à 9 ou 25 broches sont proposés sur cette page.

#### SORTIES DE COMMUTATEUR DCB/COMMANDE

MODÈLE N°	DESCRIPTION
DP40-B	Carte de sortie DBC isolée*
DP40-R	Relais mécaniques doubles de 7 A*
DP40-R4	Relais doubles de 7 A et de 1 A*

\* Commandez DP40-B, DP40-R ou DP40-R4 ; 1 seule option possible par modèle. Pas d'option d'alimentation CC disponible sur les modèles avec DP40-R4.

#### OPTIONS D'ALIMENTATION ET D'AFFICHAGE

SUFFIXE DE COMMANDE	DESCRIPTION
-230	Alimentation 230 Vca
-DC	Alimentation isolée 9 à 32 Vcc
-GN	Affichage LED vert

#### ACCESSOIRES POUR INDICATEURS DP41

MODÈLE N°	DESCRIPTION
SPC4	Capot anti-projections NEMA 4 (IP65), (comprend fixation et écran transparent)
SPC18	Capot anti-projections NEMA 4 (IP65), attache à ressort
DP41-TBS	Support banc économique

Exemples de commande : DP41-S-S2-A, modèle DP41 pour entrées de pont de Wheatstone complet avec alimentation 115 Vca, communications RS232 et sortie analogique.