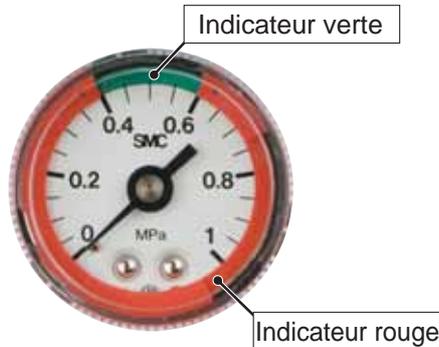


Manomètre avec index de plage

■ Série G36-L, G46-L

■ Les zones rouge et verte offrent une visibilité améliorée de la plage de contrôle de pression.



L'index s'adapte pour sélectionner la plage de préférence.



Caractéristiques standard

Modèle		G36-L	G46-L
Modèle		Filetage arrière	
Filetage de connexion <small>Note 1)</small>		R1/8	R1/8, R1/4
Fluide <small>Note 2)</small>		Air	
Précision de visualisation		±3 % E.M. maxi. <small>Note 3)</small>	
Matière	Boîtier (traitement de surface)	Acier (peinture mélamine noire)	
	Fond transparent	Polycarbonate (réf. : G36-00-00-3) Nylon (réf. : G36-00-00-3N)	Polycarbonate (réf. : G46-00-00-3) Nylon (réf. : G46-00-00-3N)
	Cosse	Laiton	
	Tube de Bourdon	Laiton	
Masse [kg]		0.04	0.05

Note 1) Prenez garde à ne pas trop serrer le manomètre au moment du montage. Un serrage excessif pourrait endommager le produit. Utilisez une bande prétefflonnée pour le joint d'étanchéité.

Couple de serrage recommandé : R1/8 : réglage entre 7 et 9 N·m, R1/4 : 12 et 14 N·m respectivement.

Note 2) Veuillez contacter SMC pour obtenir les informations de compatibilité en termes de corrosion si vous utilisez d'autres fluides.

Note 3) A 20 °C ±5 °C. A toute autre température ±6 % E.M.

Modèle (standard)

Modèle	Plage de pression <small>Note)</small>		Plage de réglage de la zone verte		Unités de mesure	Filetage de connexion	Note
	MPa		Plage de réglage MPa mini.	Plage de réglage MPa maxi.			
G36-2-01-L□	0 à 0.2		0.01	0.1	MPa	R1/8	—
G36-4-01-L□	0 à 0.4		0.02	0.2			
G36-10-01-L□	0 à 1		0.05	0.5			
G46-2-01 à 02-L□	0 à 0.2		0.01	0.1		R1/8, 1/4	
G46-4-01 à 02-L□	0 à 0.4		0.02	0.2			
G46-10-01 à 02-L□	0 à 1		0.05	0.5			

Note) N'appliquez pas davantage de pression que le maximum affiché sur le cadran. Cela entraînera un dysfonctionnement.

Modèle (exécution spéciales)

Modèle	Plage de pression <small>Note 1)</small>		Plage de réglage de la zone verte		Unité de mesure	Filetage de connexion	Note
	MPa	psi	Plage réglage MPa (psi) mini.	Plage réglage MPa (psi) maxi.			
G36-P2-01-L□-X30	0 à 0.2	0 à 30	0.01 (2)	0.1 (14)	MPa, psi	R1/8	—
G36-P4-01-L□-X30	0 à 0.4	0 à 60	0.02 (4)	0.2 (28)			
G36-P10-01-L□-X30	0 à 1	0 à 150	0.05 (10)	0.5 (70)			
G46-P2-01 à 02-L□-X30	0 à 0.2	0 à 30	0.01 (2)	0.1 (14)		R1/8, 1/4	
G46-P4-01 à 02-L□-X30	0 à 0.4	0 à 60	0.02 (4)	0.2 (28)			
G46-P10-01 à 02-L□-X30	0 à 1	0 à 150	0.05 (10)	0.5 (70)			

Note 1) N'appliquez pas davantage de pression que le maximum affiché sur le cadran. Cela causera un dysfonctionnement.

Note 2) Après la mise en vigueur de la loi sur les poids et mesures, la vente de ce produit sera arrêtée au Japon. (Seules les unités SI sont utilisées pour le marché japonais.)

Série **G#-L**



EMC-G36-L-01A-FR

Série G36-L/G46-L

Pour passer commande

G36 - 10 - 01 - L □ - □

Taille

Symbole	Diamètre externe
36	Ø 37.5
46	Ø 42.5

Affichage maximum

Symbole	Unité
2	0.2 MPa
4	0.4 MPa
10	1 MPa
P2 ^{Note)}	0.2 MPa, 30 psi
P4 ^{Note)}	0.4 MPa, 60 psi
P10 ^{Note)}	1 MPa, 150 psi

Note) Ce symbole doit être utilisé avec l'option "X30".

Exécutions spéciales

Symbole	Caractéristiques
—	—
X30 ^{Note)}	Avec unités MPa/psi

Note) Après la mise en vigueur de la loi sur les poids et mesures, la vente de ce produit sera arrêtée au Japon.
(Seules les unités SI sont utilisées pour le marché japonais.)

Matière du fond

Symbole	Matière
—	Polycarbonate
N	Nylon

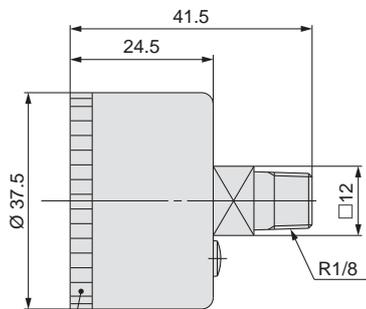
Modèle zone de couleur

Filetage

Symbole	Taille	Taille du corps	
		G36	G46
01	R1/8	●	●
02	R1/4	—	●

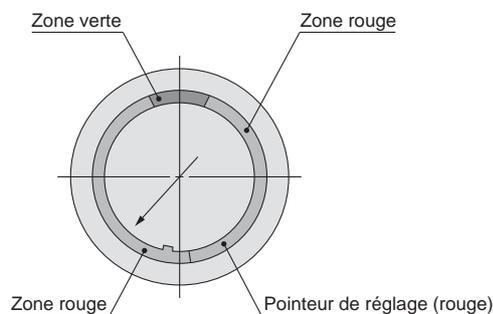
Dimensions

G36

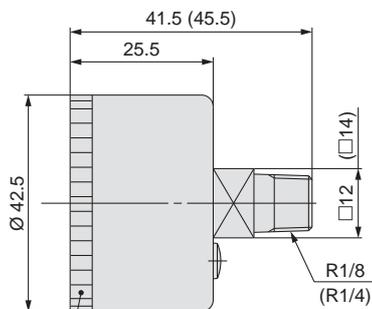


Fond transparent

- Réf. polycarbonate : G36-00-00-3
- Réf. nylon : G36-00-00-3N

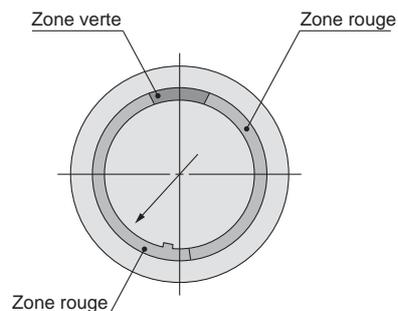


G46



Fond transparent

- Réf. polycarbonate : G46-00-00-3
- Réf. nylon : G46-00-00-3N



La cote entre () : Raccordement R1/4