



*Des produits de qualité. L'excellence du service.*

## Boîtiers en polyester renforcé à la fibre de verre de type 4, 4X

1590ZGRP Series

Étanches à l'eau, paroi épaisse, homologués UL, NEMA 4X, IP65

### Principales caractéristiques :



- Moulés à partir de polyester gris renforcé à la fibre de verre. Fini lisse.
- Couvercle avec garniture d'étanchéité de construction à rainure et languette.
- Modèle robuste, à paroi épaisse.
- Marque de sécurité nord-américaine – Homologué ULC et UL Boîtiers industriels pour panneau de commande, homologués NEMA 4 et 4X (UL 508A) - fichier no E65324 et indice de protection IP65
- Couvercle comportant des vis imperdables en acier inoxydable
- Garniture d'étanchéité en caoutchouc Mohogumi (EDPM). Résistance thermique : chaleur de 100 à 120 ° C, froid jusqu'à -40 °C
- Montage mural aisé grâce à des trous borgnes traversants, à l'extérieur de la garniture d'étanchéité (voir les photos ci-dessous).
- Plaque interne de montage et de mise à la terre / écrous de montage moulés (voir les photos du boîtier « ouvert » ou les dessins pour plus de détails).
- Panneaux intérieurs offerts en option en acier galvanisé de calibre 14 (pour plus de détails, voir les dessins et la liste des numéros de pièces ci-dessous).



### Galerie de photos

La plaque de montage interne peut recevoir des panneaux intérieurs ou des cartes de circuit imprimé.

Les vis de couvercle sont imperdables une fois installées.

Les trous de montage mural sont situés à l'extérieur de la garniture d'étanchéité.



### Accessoires



Ensemble de charnières  
offert en option, numéro de  
pièce **1427HK**

- Moulé à partir de polyester robuste
- Comprend 12 vis M4 en acier inoxydable et 8 joints toriques.
- Gabarit de montage inclus (voir les directives)
- Note : une fois les charnières installées, les quatre vis de couvercle doivent assurer une étanchéité appropriée.

## Accessoires

- Trousse de montage sur poteau
- Ensemble de bouchon de mise à l'air libre
- Réducteurs de tension étanches aux liquides
- Bouchon de compensation de pression
- Aérateur antipluie de petites dimensions

## Part Numbers

Part Number	Assembled Enclosure					Lid		
	Length	Width	Depth	Depth	Depth	Inner Panel	Extra Lid Screws	Extra Panel Screws
1590ZGRP081	3.17	2.97	2.17	1.58	0.59	1590ZGRP081PL	SC583-50	SCGM4-50
1590ZGRP084	3.17	2.97	2.95	2.38	0.59	1590ZGRP081PL	SC583-50	SCGM4-50
1590ZGRP082	4.32	2.94	2.17	1.58	0.59	1590ZGRP082PL	SC583-50	SCGM4-50
1590ZGRP121	4.72	4.78	3.57	2.56	0.98	1590ZGRP121PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP083	6.30	2.94	2.17	1.58	0.59	1590ZGRP083PL	SC583-50	SCGM4-50
1590ZGRP161	6.30	6.30	3.56	2.76	0.80	1590ZGRP161PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP131	7.48	2.94	2.17	1.58	0.59	1590ZGRP131PL	SC583-50	SCGM4-50
1590ZGRP233	7.87	9.84	4.54	3.74	0.80	1590ZGRP233PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP123	8.66	4.72	3.56	2.56	0.98	1590ZGRP123PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP234	10.04	9.87	4.73	3.74	0.99	1590ZGRP234PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP235	10.04	9.87	6.32	3.74	2.58	1590ZGRP234PL	SC571-12	SCGM6GRP-20
1590ZGRP162	10.24	6.30	3.56	2.76	0.77	1590ZGRP162PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP163	14.20	6.30	3.54	2.80	3.54	1590ZGRP163PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP243	15.75	9.84	4.73	3.74	0.99	1590ZGRP243PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP244	15.75	9.84	6.30	3.78	2.56	1590ZGRP243PL	SC571-12	SCGM6GRP-20

Part Number	Assembled Enclosure					Lid		
	Length	Width	Depth	Depth	Depth	Inner Panel	Extra Lid Screws	Extra Panel Screws
1590ZGRP253	15.94	15.75	4.72	3.93	0.79	1590ZGRP253PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP263	23.62	9.84	4.72	3.74	0.99	1590ZGRP263PL	SC570-20	SCGM6GRP-20
1590ZGRP264	23.62	9.84	6.30	3.78	2.56	1590ZGRP263PL	SC571-12	SCGM6GRP-20

*Les données sont sujettes à changement sans préavis*

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. Tous droits réservés.