

L'installation du couvercle sur le panneau augmente sa résistance à l'eau et aux produits chimiques. Avant d'utiliser le produit, veuillez lire attentivement ce guide et respectez toutes les instructions.

Panneau	HMIGTO 1300/1310	HMIGTO 2300/2310	HMIGTO 3510/4310	HMIGTO*1 5310	HMIGTO 6310
Couvercle d'environnement	3,5"	5,7"	7,0/7,5"	10,4"	12,1"
Nom du produit	HMIZECOV1	HMIZECOV2	HMIZECOV4	HMIZECOV5	HMIZECOV6

REMARQUE : Le couvercle environnemental ne correspond pas à HMIGTO2315/5315/6315.

Les équipements électriques doivent être installés, utilisés et entretenus par un personnel qualifié uniquement.

Aucune responsabilité n'est assumée par Schneider Electric pour les dommages découlant de l'utilisation de ce produit.

© 2016 Schneider Electric. "All Rights Reserved."

Spécifications

Spécifications générales

	3,5"	5,7"	7,0/7,5"	10,4"	12,1"
Structure	IP67F NEMA #250 TYPE 4X/13 (sur le panneau avant lorsque installé correctement sur un boîtier)				
Produit	Pièce en caoutchouc : NBR (caoutchouc Nitrile butadiène), Feuille : PET (Polyéthylène téréphtalate)				
Poids	60 g (0,13 lb)	80 g (0,18 lb)	110 g (0,24 lb)	130 g (0,29 lb)	155 g (0,34 lb)

Performances de résistance à l'huile et aux produits chimiques

Produits chimiques	Feuille	Caoutchouc Pièce	Produits chimiques	Feuille	Caoutchouc Pièce
Acide nitrique 10%	O	O	Peroxyde d'hydrogène 3%	O	O
Acide sulfurique 30%	O	X	Phénol	X	O
Acide sulfurique	X	X	Acétone	X	O
Acide chlorhydrique 37%	O	O	Alcool éthylique	O	O
Acide phosphorique	O	O	Alcool méthylique	O	O
Carbonate de sodium 10%	O	O	Glycérine	O	O
Ammonium	X	O	Toluène	X	X
Hydroxyde de potassium	X	O	Tétrahydrofurane	X	O
Hydroxyde de sodium 10%	X	O	Huile de coton	O	O
Acide acétique	O	O	Huile minérale	O	X
Tétrachlorure de carbone	X	X	Essence sans plomb	O	X
Trichloroéthylène	X	X			

O : Passé X : Echec

Les informations concernant la résistance chimique sont fournies par le fabricant du matériel. Cela ne signifie en aucun cas que le niveau de protection est approprié à toutes les conditions et à tous les environnements. Lorsque vous utilisez ce produit, vérifiez vos besoins spécifiques et vérifiez si le niveau de conformité est adapté à vos besoins.

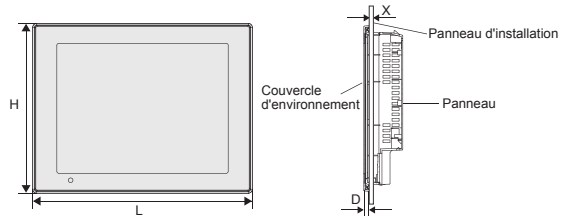
Résultat du test

Les résultats suivants ont été confirmés après l'immersion du couvercle d'environnement pendant 2000 heures.

Élément	Nom du produit	Forme et apparence	Adhésion de la feuille PET	Conditions d'application
Insoluble dans l'eau fluide de coupe	IRM903 (Japan Sun Oil Co.Ltd.)	Pas de problème	Pas de problème	Applicable
	DAICUTOL 152K (Daido Chemical Industry Co., Ltd.)	Pas de problème	Pas de problème	Applicable
	YUSHIRON OIL CL35 (Yushiro Chemical Industry Co., Ltd.)	Pas de problème	Pas de problème	Applicable
Soluble dans l'eau fluide de coupe	SYNTILO 9930 (BP JAPAN Co., Ltd.)	Pas de problème	Pas de problème	Applicable
	NORITAKE COOL CG-50P (KYODO YSHI Co., Ltd.)	Pas de problème	Pas de problème	Applicable

Dimensions

Le diagramme suivant montre un panneau avec le couvercle d'environnement installé.



		3,5"	5,7"	7,0/7,5"	10,4"	12,1"
		HMIZECOV1	HMIZECOV2	HMIZECOV4	HMIZECOV5	HMIZECOV6
Dimensions externes	L	141,5 mm (5,57 in)	179 mm (7,05 in)	227,5 mm (8,96 in)	282 mm (11,10 in)	324,5 mm (12,78 in)
	H	115,5 mm (4,55 in)	146,5 mm (5,77 in)	182,5 mm (7,19 in)	224 mm (8,82 in)	250,5 mm (9,86 in)
	D	11 mm (0,43 in)	11 mm (0,43 in)	11 mm (0,43 in)	11 mm (0,43 in)	11 mm (0,43 in)
Épaisseur du panneau	X	1,6...3,2 mm (0,06...0,13 in) (Avec le couvercle d'environnement attaché, l'épaisseur du panneau est plus petite.)				

Installation

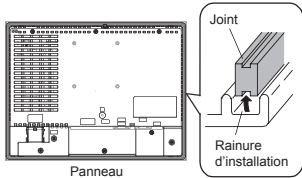
AVERTISSEMENT

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE

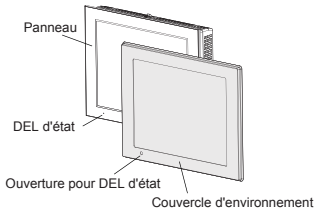
Vérifiez que le cordon d'alimentation du panneau est débranché avant de procéder à l'installation.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.

1. Placez le panneau sur une surface plate, horizontale avec la face d'affichage en bas et retirez le joint du panneau.

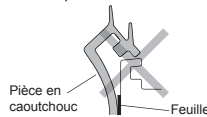


2. Alignez le couvercle d'environnement avec le panneau de sorte à ce que le voyant DEL d'état du panneau soit visible dans l'ouverture du couvercle d'environnement.

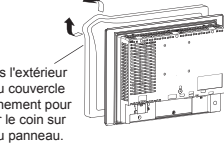


3. Attachez un bord du couvercle d'environnement sur un coin avant du panneau.

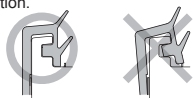
Remarque : lorsque vous attachez le couvercle d'environnement sur le panneau, ne tirez et ne tordez pas le couvercle d'environnement avec une force excessive. La partie en caoutchouc pourrait se rompre ou la feuille se décoller.



4. En commençant par le bord sur lequel le couvercle d'environnement est relié au panneau, installez le couvercle d'environnement dans la rainure d'installation du panneau.



REMARQUE : vérifiez l'ensemble du périmètre du couvercle d'environnement pour vous assurer qu'il rentre bien dans la rainure d'installation.



5. Montez le panneau sur le panneau d'installation. Pour plus de détails sur la façon de monter le panneau sur le panneau d'installation, reportez-vous au Manuel utilisateur du panneau. Vous pouvez télécharger le manuel à partir de la page d'accueil de Schneider www.schneider-electric.com.

AVIS

DOMMAGE AU PRODUIT

- Remplacez le couvercle d'environnement une fois par an ou lorsque des taches ou des rayures apparaissent.
- Si vous retirez un panneau équipé d'un couvercle d'environnement d'un panneau d'installation après une longue période d'utilisation, attachez un nouveau couvercle d'environnement lorsque vous réinsérez le panneau sur le panneau d'installation.
- Ne touchez pas le couvercle d'environnement avec des objets pointus (tels que des stylos ou tournevis).
- Lors du nettoyage du couvercle d'environnement, ne jamais utiliser de la javelle, des diluants, des solvants organiques ou des produits corrosifs.
- Lorsque vous attachez le couvercle d'environnement sur le panneau, ne tirez et ne tordez pas le couvercle d'environnement avec une force excessive.
- Ne pas ranger ou utiliser le couvercle d'environnement en plein soleil.
- Si le couvercle d'environnement est poussiéreux, nettoyez-le avec un chiffon humide.
- Ne pas attacher ou détacher fréquemment le couvercle d'environnement.
- Ne pas utiliser ce produit dans des endroits où il pourrait être exposé pendant de longues périodes à de l'huile ou à des produits chimiques, ou lorsque de la vapeur d'huile est présente dans l'air.
- Pour utilisation sur une surface plane d'un boîtier de type 1, type 4X (usage intérieur seulement) ou type 13.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dommages matériels.

REMARQUE : lorsque vous devez mettre ce produit au rebut, veillez à le faire conformément à la réglementation de votre pays applicable à ce type de déchets.