

Installando la copertura sul pannello si incrementa la sua resistenza all'acqua e alle sostanze chimiche. Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi di leggere attentamente questa guida e seguire le istruzioni.

Pannello	HMIGTO 1300/1310	HMIGTO 2300/2310	HMIGTO 3510/4310	HMIGTO ¹ 5310	HMIGTO 6310
Copertura ambientale	3,5"	5,7"	7,0/7,5"	10,4"	12,1"
Numero prodotto	HMIZECOV1	HMIZECOV2	HMIZECOV4	HMIZECOV5	HMIZECOV6

NOTA: la copertura ambientale non corrisponde a HMIGTO2315/5315/6315.

Le apparecchiature elettriche devono essere sottoposte a installazione, funzionamento, riparazione e manutenzione solo da personale qualificato. Schneider Electric non si assume alcuna responsabilità per le conseguenze derivanti dall'uso di questo materiale.

© 2016 Schneider Electric. "All Rights Reserved."

Specifiche tecniche

Specifiche generali

	3,5"	5,7"	7,0/7,5"	10,4"	12,1"
Struttura	IP67F NEMA #250 TYPE 4X/13 (sul pannello anteriore se correttamente installato in un'alloggiamento)				
Materiale	Parte in gomma: NBR (gomma nitrilica), Pellicola: PET (polietilene tereftalato)				
Peso	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)

Resistenza a olio e sostanze chimiche

Sostanze chimiche	Pellicola	Parte in gomma	Sostanze chimiche	Pellicola	Parte in gomma
Acido nitrico 10%	O	O	Perossido di idrogeno 3%	O	O
Acido solforico 30%	O	X	Fenolo	X	O
Acido solforico	X	X	Acetone	X	O
Acido cloridrico 37%	O	O	Alcol etilico	O	O
Acido fosforico	O	O	Alcol metilico	O	O
Carbonato di sodio 10%	O	O	Glicerina	O	O
Ammonio	X	O	Toluene	X	X
Iodossido di potassio	X	O	Tetraidrofurano	X	O
Iodossido di sodio 10%	X	O	Olio di semi di cotone	O	O
Acido acetico	O	O	Olio minerale	O	X
Tetracloruro di carbonio	X	X	Benzina senza piombo	O	X
Tricloroetilene	X	X			

O: Superato X: Non superato

Le informazioni riguardanti la resistenza alle sostanze chimiche sono fornite dal produttore del materiale. Ciò non significa che il livello di protezione sia adeguato a tutte le condizioni e tutti gli ambienti. Quando si utilizza questo prodotto, esaminare i requisiti specifici e controllare se il livello di conformità sia adeguato alle proprie esigenze.

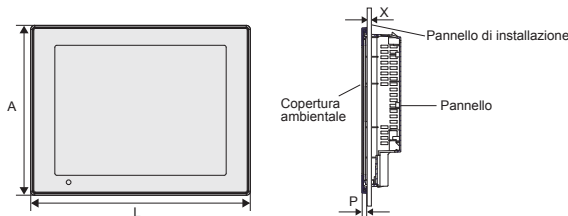
Risultati del test

Quanto segue è stato confermato dopo aver immerso la copertura ambientale per 2000 ore.

Elemento	Nome prodotto	Forma e aspetto	Adesione di pellicola PET	Applicabilità
Liquido di taglio insolubile in acqua	IRM903 (Japan Sun Oil Co.Ltd.)	Nessun problema	Nessun problema	Applicabile
	DAICUTOL 152K (Daido Chemical Industry Co., Ltd.)	Nessun problema	Nessun problema	Applicabile
	YUSHIRON OIL CL35 (Yushiro Chemical Industry Co., Ltd.)	Nessun problema	Nessun problema	Applicabile
Liquido di taglio solubile in acqua	SYNTILO 9930 (BP JAPAN Co., Ltd.)	Nessun problema	Nessun problema	Applicabile
	NORITAKE COOL CG-50P (KYODO YSHI Co., Ltd.)	Nessun problema	Nessun problema	Applicabile

Dimensioni

Nel seguente disegno viene visualizzato un pannello con la copertura ambientale.



		3,5"	5,7"	7,0/7,5"	10,4"	12,1"
Dimensioni esterne	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)
	A	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)
	P	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)
Spessore pannello	X	1,6...3,2 mm (0,06...0,13 in) (Con la copertura ambientale montata, la gamma di spessore del pannello è più stretta.)				

Installazione

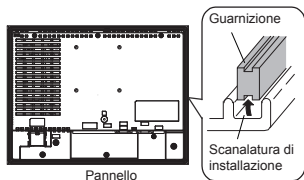
AVVERTENZA

RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE

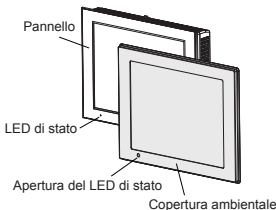
Controllare che l'alimentazione del pannello non sia collegata prima di procedere alla sua installazione.

Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare morte, gravi infortuni o danni alle apparecchiature.

1. Collocare il pannello su una superficie piana e liscia con il display rivolto verso il basso e rimuovere la guarnizione dal pannello.

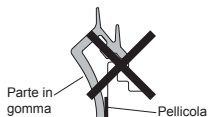


2. Allineare la copertura ambientale con il pannello in modo che il LED di stato del pannello possa essere visto attraverso l'apertura sulla copertura ambientale.



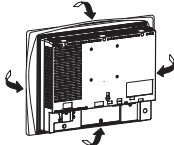
3. Agganciare un angolo della copertura ambientale su un angolo anteriore del pannello.

Nota: quando si monta la copertura ambientale sul pannello, non tirare o piegare tale copertura con eccessiva forza. La parte in gomma potrebbe strapparsi o la pellicola potrebbe staccarsi.

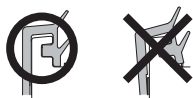


Estendere verso l'esterno un angolo della copertura ambientale per agganciare l'angolo su un angolo del pannello.

4. Iniziare con l'angolo della copertura ambientale agganciato su un angolo del pannello, montare la copertura ambientale nella scanalatura di installazione del pannello.



NOTA: controllare l'intero perimetro della copertura ambientale per assicurarsi che entri saldamente nella scanalatura di installazione.



5. Montare il pannello sul pannello di installazione. Per i dettagli sul montaggio del pannello nel pannello di installazione, fare riferimento al Manuale utente del pannello. È possibile scaricare il manuale dal sito web Schneider Electric www.schneider-electric.com.

AVVISO

DANNI AL PRODOTTO

- Sostituire la copertura ambientale con una nuova ogni anno o in presenza di macchie o graffi.
- Se si rimuove un pannello con la copertura ambientale da un pannello di installazione dopo un uso prolungato, montare una nuova copertura ambientale quando si reinserisce il pannello sul pannello di installazione.
- Non toccare la copertura ambientale con oggetti appuntiti (quali matite o cacciaviti).
- Per la pulizia della copertura ambientale, non utilizzare candeggina, diluenti, solventi organici o sostanze chimiche corrosive.
- Quando si monta la copertura ambientale sul pannello, non tirarla o piegarla con eccessiva forza.
- Non conservare e non utilizzare la copertura ambientale sotto la luce solare diretta.
- Se la copertura ambientale si impolvera, pulirla con un panno umido.
- Non montare o smontare frequentemente la copertura ambientale.
- Non utilizzare questo prodotto in ambienti esposti a olio o sostanze chimiche per periodi prolungati o in luoghi in cui l'aria è piena di olio nebulizzato.
- Utilizzare sulla superficie piatta di un involucro Tipo 1, Tipo 4X (solo uso interno) o Tipo 13.

Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare danni alle apparecchiature.

NOTA: Smaltire il prodotto in conformità con le normative del proprio Paese per tipi simili di rifiuti industriali.