



Nuovi display IFP V2 Hygienic

10.04.2024

Sono da subito disponibili i nuovi monitor della famiglia IFP V2 nella variante Hygienic, con dimensioni da 12", 15", 19" e 22".



I nuovi Display IFP V2 Hygienic sono caratterizzati da una pellicola frontale che, in caso di rottura del vetro, trattiene eventuali schegge, proteggendo l'ambiente circostante da una eventuale contaminazione. Il design del dispositivo è stato sviluppato tenendo conto delle linee guida EHEDG. Lo sviluppo conforme alla normativa FDA è stato testato e confermato dall'Istituto Fraunhofer.

I dispositivi sono stati progettati per condizioni di utilizzo gravose e soddisfano la resistenza agli urti "20 Joule" (in base alla norma IEC 62262) e il grado di protezione IP69, sono inoltre certificati per essere puliti con detergenti ECOLAB.

Caratteristiche principali:

- Robusti display wide-screen con diagonali da 12", 15", 19" o 22".
- Superficie in vetro antiriflesso con sensore tattile capacitivo integrato.
- Risoluzione full HD (1920x1080 pixel) dal modello da 15" al 22".
- Versione da 12" con risoluzione di 1280x800 pixel.
- Collegamento video al PC tramite DisplayPort.
- 2 USB 2.0 per il collegamento di mouse, tastiera o chiavetta USB.
- Adatto all'uso continuo in ambienti industriali fino a 50 °C.
- Disponibile anche in versione con design neutro.
- Certificazione per tutti i modelli ATEX / IEC-EX Zone 2/22.
- Già predisposti per il montaggio remoto con le stesse opzioni dei monitor IFP V2 Standard:
 - Collegamento a un PC fino a 100 m con un semplice cavo CAT6.
 - Trasmissione sia del segnale video che dei segnali dei dispositivi USB collegati.
 - Basato sullo standard HDBaseT V2.
 - Transceiver industriale lato PC.
 - Non necessitano di nessun Hardware lato monitor.



Codici di ordinazione:

MLFB	Name
6AV7285-6NH00-0AA0	SIMATIC Flat Panel 12 MT V2 Ext Hygienic
6AV7285-6NH00-0AB0	SIMATIC Flat Panel 12 MT V2 Ext Hygienic neutral
6AV7285-6HH00-0AA0	SIMATIC Flat Panel 15 MT V2 Ext Hygienic
6AV7285-6HH00-0AB0	SIMATIC Flat Panel 15 MT V2 Ext Hygienic neutral
6AV7285-6KH00-0AA0	SIMATIC Flat Panel 19 MT V2 Ext Hygienic
6AV7285-6KH00-0AB0	SIMATIC Flat Panel 19 MT V2 Ext Hygienic neutral
6AV7285-6LH00-0AA0	SIMATIC Flat Panel 22 MT V2 Ext Hygienic
6AV7285-6LH00-0AB0	SIMATIC Flat Panel 22 MT V2 Ext Hygienic neutral

6AV7860-3EH00-0AA0	Transceiver per remotaggio fino a 100 mt
--------------------	--

Manuali:

[SIMATIC HMI Industrial Flat Panels V2 Hygienic Quick Install Guide](#)

[SIMATIC HMI HMI devices Industrial Flat Panels V2 Hygienic](#)

Certificazioni:

[General Product Approval/UK Declaration of Conformity, Manufacturer](#)

[General Product Approval/EU declaration of conformity, Manufacturer](#)

[General Product Approval/Miscellaneous, Manufacturer China-RoHS SIMATIC \(2024\)](#)

[General Product Approval/Manufacturer Declaration IMO Material Declaration](#)