

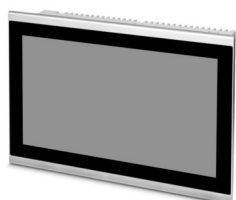
VL3 FPM 101 - Monitor

1580690

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1580690>



Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Il VL3 FPM 101 è un display touch a schermo piatto da 10,1 pollici per applicazioni industriali, 1280 x 800, grado di protezione IP66 e con lo stesso look e le stesse misure dei modelli WP 6.../TP 6... e VL3 PPC.

Descrizione del prodotto

Il Valueline VL3 FPM è un display a schermo piatto per le applicazioni industriali ed è impiegabile ovunque dove lo schermo debba essere posizionato a distanza.

I vantaggi

- Display da 10,1"
- Ingressi DisplayPort, VGA e HDMI
- 2 porte USB per tastiera e mouse
- Temperatura ambiente durante il funzionamento di -20 °C ... 60 °C

Dati commerciali

Codice articolo	1580690
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DRBAAD
Codice prodotto	DRBAAD
GTIN	4067923072206
Peso per pezzo (confezione inclusa)	4.300 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2.400 g
Numero tariffa doganale	85285210
Paese di origine	Le informazioni sul paese di origine vengono fornite con la consegna.

VL3 FPM 101 - Monitor

1580690

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1580690>



Dati tecnici

Note

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Monitor
------------------	---------

Dati computer

Equipaggiamento speciale	senza
--------------------------	-------

Display

Tipo di display	25.7 cm / 10.1"-TFT
Risoluzione monitor	1280 x 800 Pixel
Formati del display	16:10
Tecnologia touch	Schermo multi-touch capacitivo
Tipo di illuminazione del display	LED
Luminosità	500 cd/m ²
MTBF	50000 h
Gamma di colori	16,7 milioni di colori

Caratteristiche elettriche

Alimentazione

Tensione di alimentazione	24 V DC $\pm$ 20 %
Max. corrente assorbita	0,64 A (24 V DC)

Dati di collegamento

Alimentazione di potenza

Collegamento	Tecnologia Push-in
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Sezione del conduttore AWG	24 ... 16
Lunghezza del tratto da spelare	30 mm

Interfacce

Interfacce	1 USB tipo A (solo per comando touch)
	1 x DisplayPort
	1 x HDMI
	1x VGA

Dimensioni

Misure esterne

Larghezza / Altezza / Profondità	263 mm / 200 mm /
----------------------------------	-------------------

Dimensioni di montaggio

VL3 FPM 101 - Monitor



1580690

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1580690>

Larghezza / Altezza / Spessore	252 mm / 189 mm / 52 mm (Foro parete)
Spessore	6,7 mm, (Pannello)

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	alluminio brillante (RAL 9006)
Materiale	Alluminio

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP66 (Lato anteriore (supporto per piastra frontale))
	IP30 (Lato posteriore/perimetro, in caso di installazione VESA)
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 70 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	10 % ... 95 % (senza condensa)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	10 % ... 95 % (senza condensa)
Urti	15g, 11 ms, secondo IEC 60068-2-27
Vibrazioni (funzionamento)	1g, secondo EN 60068-2-6

Omologazioni

Conformità/Omologazioni

Conformità	CE conforme
UL, USA / Canada	UL 61010-1, UL 61010-2-201
	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4

Montaggio

Tipo di montaggio	Foro parete
	Supporto VESA
Sistema di supporto	VESA MIS-D 100 C (Decade omologazione secondo UL 61010)

VL3 FPM 101 - Monitor

1580690

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1580690>



Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1580690>



IECEE CB Scheme

ID omologazione: US-45363-UL



cULus Listed

ID omologazione: E238705-D1066 UL CoC



cULus Listed

ID omologazione: E196811-20250620

VL3 FPM 101 - Monitor

1580690

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1580690>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	19200201
ECLASS-15.0	19200201

ETIM

ETIM 10.0	EC004862
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-15
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------