

VIP/S/D25M/BASE 1-8/L/C/EX - Modulo base



2906595

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906595>

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.



Elemento base VIP I/O-Marshalling a 8 canali per impiego universale. Tutti i collegamenti come tecnologia di connessione a vite. A causa del connettore D-SUB 25, questo modulo non è compatibile con il sistema di comando di processo (SCP) del Foxboro serie I/A.

I vantaggi

- Piano di fissaggio integrato per inserire e tenere in sede gli IOA
- Collegamenti di campo tramite morsetti a vite
- Morsetti di alimentazione ridondanti
- Quattro connessioni per canale (A, B, C, D) e diverse opzioni per la schermatura
- Canali per la marcatura degli accessori
- Piedino per guide di montaggio integrato
- Piedino robusto per semplici operazioni di montaggio e smontaggio sulle/dalle guide di montaggio
- Morsetti per cablaggio e collegamento cavi discreto

Dati commerciali

Codice articolo	2906595
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DK115A
Codice prodotto	DK115A
GTIN	4055626184609
Peso per pezzo (confezione inclusa)	442,3 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	442,3 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	US

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Portamoduli
Famiglia di prodotti	VIP I/O-Marshalling
Numero di canali	8

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado di inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tensione di esercizio U_{max}	≤ 30 V DC (Morsetti di campo)
	≤ 230 V AC (Morsetti di campo)
	≤ 30 V DC (Morsetto A e B)
	≤ 30 V DC (Connettore D-SUB 25)
	$\leq$
Corrente (per derivazione)	≤ 3 A (Segnale di campo)
	≤ 1 A (Contatti di comando)
Corrente ()	4 A
Corrente ()	15 A

Dati di collegamento

Livello di campo

Attacco a norma	IEC / EN
Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm
Filettatura	M3
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 ... 12
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Livello di controllo

Collegamento	D-SUB 25
Numero collegamenti	1
Numero di poli	25
Coppia di serraggio	0,3 Nm ... 0,34 Nm

Morsetti di potenza

Collegamento	Connessione a vite
Numero collegamenti	2
Sezione conduttore rigida	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²

Sezione conduttore AWG	26 ... 14
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Dati EX

Dati tecnici di sicurezza

Tensione d'ingresso U_i	30 V (ogni canale)
Corrente d'ingresso I_i	1 A (ogni canale)
Induttanza L_i	0 mH
Capacità C_i	0 μ F
Tensione massima di sicurezza U_m	253 V AC/DC (Morsetti A e B e D-SUB 25)

Segnalazione

Segnalazione stato	no
Indicazione di stato disponibile	no

Dimensioni

Dimensioni articolo

Larghezza	123,1 mm
Altezza	102,7 mm
Profondità	72,2 mm

Indicazioni materiale

Colore	grigio (RAL 7042)
--------	-------------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 75 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 75 °C
Posizione elevata	< 2000 mm
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	0 % ... 95 % (senza condensa)

Omologazioni

ATEX

Siglatura	Ex II 3G Ex ec IIC T4 Gc
Certificato	JSHP 24ATEX0050X

IECEX

Siglatura	Ex ec IIC T4 Gc
Certificato	IECEX JSH 24.0012X

UKEX

Siglatura	Ex II 3G Ex ec IIC T4 Gc
Certificato	PxCIF23UKEX2906595X

VIP/S/D25M/BASE 1-8/L/C/EX - Modulo base



2906595

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906595>

UL, USA / Canada

Siglatura	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
	Class I, Zone 2, IIC T4

CSA, USA/Canada

Siglatura	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4
	Class I, Zone 2, AEx nA IIC T4 Gc
	Ex nA IIC T4 Gc

Normative e prescrizioni

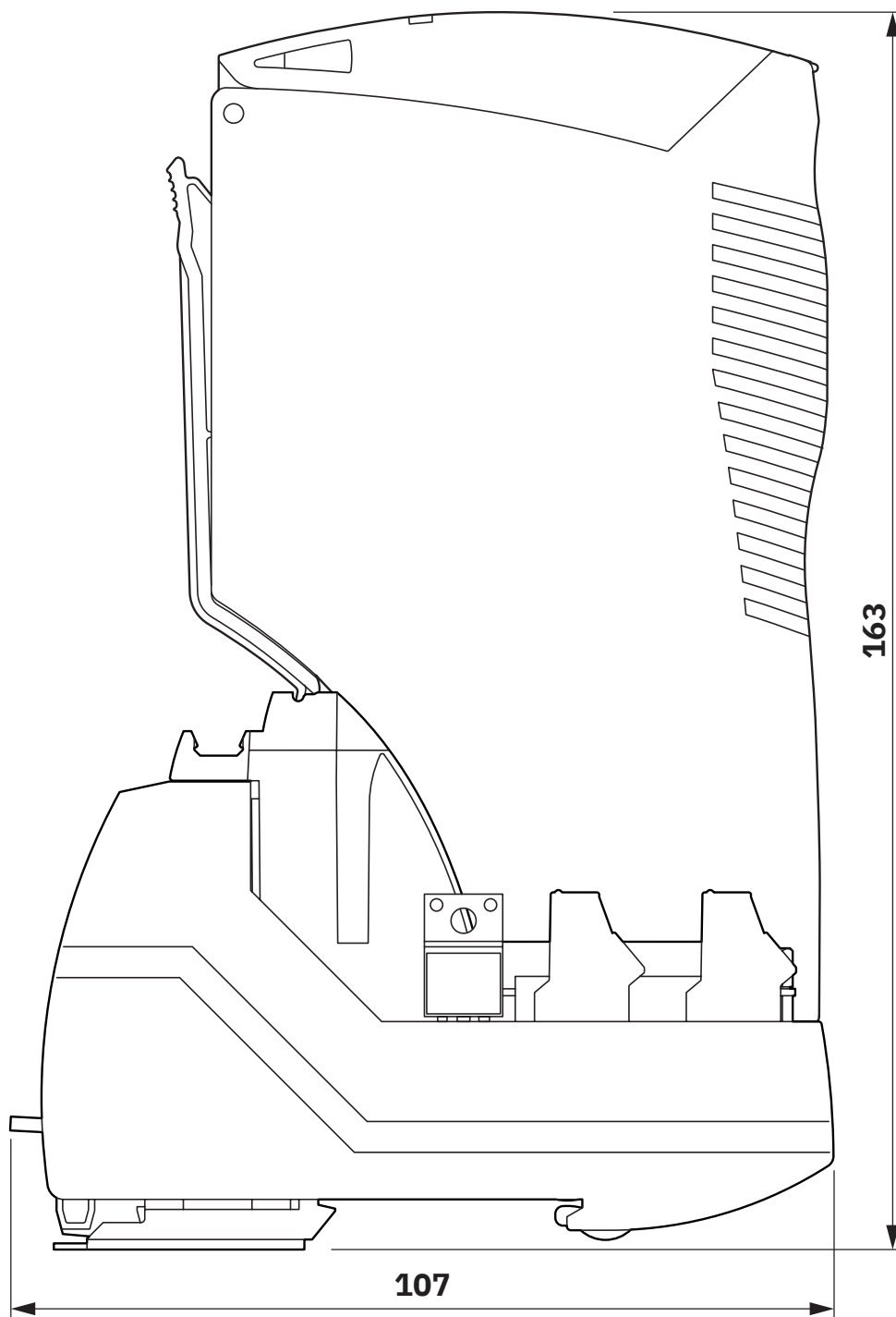
Norme/Disposizioni	IEC 60664
	DIN EN 50178

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Posizione di installazione	possibile su guide di supporto da 35 mm a norma EN 60715

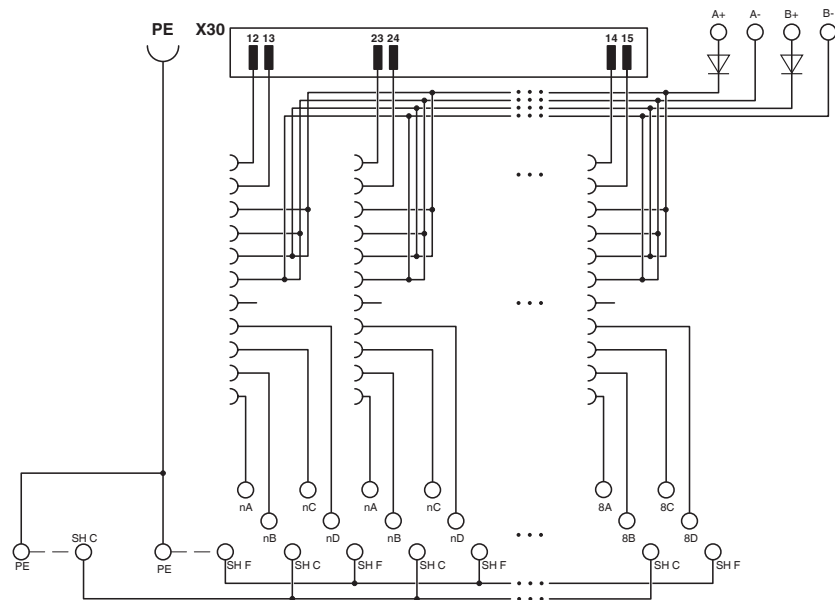
Disegni

Disegno quotato



Termination Board inclusi IOA e accessori

Schema di collegamento



Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906595>



IECEx

ID omologazione: IECEx JSH 24.0012X



CSA

ID omologazione: 70123589



CSAus

ID omologazione: 70123589



cUL Listed

ID omologazione: E196811



UL Listed

ID omologazione: E196811

ATEX

ID omologazione: JSHP 24 ATEX 0050X

VIP/S/D25M/BASE 1-8/L/C/EX - Modulo base



2906595

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906595>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27141152
ECLASS-15.0	27141152

ETIM

ETIM 10.0	EC002780
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c), 7(a)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	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)
SCIP	8da7faee-f0e6-4bc9-b684-22712f381589