

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



2907186

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907186>

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. Compatibile con il connettore COMBICON della serie Honeywell C300- e RUSIO. Siglatura per i canali da 1 a 8 e verniciatura.

I vantaggi

- Piano di fissaggio integrato per inserire e tenere in sede gli IOA
- Collegamenti di campo tramite morsetti a vite
- Rivestimento conforme per circuiti stampati
- Due opzioni bus di potenza isolate
- 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
- Quattro connessioni per canale (A, B, C, D) e diverse opzioni per la schermatura
- Morsetti per cablaggio e collegamento cavi discreto

Dati commerciali

| | |
|-------------------------------------|---|
| Codice articolo | 2907186 |
| 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 | 4055626239392 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 443,6 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 443,6 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 elettriche

| | |
|--|--|
| Tensione d'esercizio massima U_{max} | 30 V DC (Morsetti P2 e morsetti di campo) |
| | 230 V AC (Morsetti P2 e morsetti di campo) |
| | 30 V DC (Morsetti P1) |
| | 30 V (Connettori X30 e X31) |
| Max. corrente consentita | 15 A (Morsetti P1 o P2) |
| Max. corrente cumulativa consentita | 15 A (per ciascun modulo) |
| Max. amperaggio per segnale | 3 A (Segnale di campo) |
| | 1 A (Contatti di comando) |

Dati di collegamento

Livello di campo

| | |
|---------------------------------|---|
| Attacco a norma | IEC / EN |
| Collegamento | Connessione a vite |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm |
| Filettatura | M 3 |
| 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 | Morsetto a vite estraibile |
| Numero collegamenti | 2 |
| Numero di poli | 9 |

Dati EX

Dati tecnici di sicurezza

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Tensione d'ingresso U_i | 30 V (per canale) |
| Corrente d'ingresso I_i | 1 A (per canale) |
| Induttanza L_i | 0 mH |
| Capacità C_i | 0 μ F |

Segnalazione

| | |
|----------------------------------|----|
| Segnalazione stato | no |
| Indicazione di stato disponibile | no |

2907186

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907186>

Dimensioni

Dimensioni articolo

| | |
|------------|----------|
| Larghezza | 118,1 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 |
| Umidità dell'aria consentita (esercizio) | 0 % ... 95 % (senza condensa) |

Omologazioni

ATEX

| | |
|-------------|----------------------------------|
| Siglatura | Ex II 3G |
| | Ex nA ic IIC T4 Gc |
| | Ex II 3G Ex nA ic IIC T4 Gc |
| | Ex II 3(3)G Ex nA [ic] IIC T4 Gc |
| | Ex II (3)D [Ex ic Dc] IIIC |
| Certificato | Sira 16ATEX4260X |

IECEX

| | |
|-------------|-------------------------|
| Siglatura | Ex nA IIC T4 Gc |
| | Ex nA ic IIC T4 Gc |
| | Ex nA [ic] IIC T4 Gc |
| | [Ex ic Dc] IIIC |
| | Ex nA [ia Ga] IIC T4 Gc |
| | [Ex ia Da] IIIC |
| Certificato | IECEX SIR 16.0088X |

FM

| | |
|-----------|---|
| Siglatura | FM 3600 |
| | FM 3611 |
| | FM 3810 |
| | Class I, Zone 2, AEx nA ic IIC T4 Gc |
| | AEx nA IIC T4 Gc |
| | Nonincendive: Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4 |
| | With connection to Class I, II, and III, Div. 2, Groups A, B, C, D, E, F, G |
| | |

2907186

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907186>

CSA, Canada

| | |
|-----------|---|
| Siglatura | Ex nA ic IIC T4 Gc |
| | Ex nA IIC T4 Gc |
| | Nonincendive: Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4 |
| | With connection to Class I, II, and III, Div. 2, Groups A, B, C, D, E, F, G |

ANSI/ISA

| | |
|-----------|-------------------|
| Siglatura | ANSI/ISA 60079-0 |
| | ANSI/ISA 60079-11 |
| | ANSI/ISA 60079-15 |

ANSI/IEC

| | |
|-----------|----------------|
| Siglatura | ANSI/IEC 60529 |
|-----------|----------------|

Test dei gas tossici

| | |
|-----------|----------------------------------|
| Siglatura | ISA S71.04.2013 G3 Harsh Group A |
|-----------|----------------------------------|

Dati EX

| | |
|-------|--|
| ATEX | Sira 16ATEX4260X; Ex II 3G Ex nA ic IIC T4 Gc; Ex II 3G Ex nA ic IIC T4 Gc Ex II 3(3)G Ex nA [ic] IIC T4 Gc; Ex II (3)D [Ex ic Dc] IIIC |
| IECEX | IECEX SIR 16.0088X Ex nA IIC T4 Gc; Ex nA ic IIC T4 Gc; Ex nA [ic] IIC T4 Gc; [Ex ic Dc] IIIC Ex nA [ia Ga] IIC T4 Gc; [Ex ia Da] IIIC |
| FM | Class I, Zone 2, AEx nA ic IIC T4 Gc; AEx nA IIC T4 Gc Nonincendive: Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4 With connection to Class I, II, and III, Div. 2, Groups A, B, C, D, E, F, G |

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 |

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

2907186

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907186>



Disegni

Disegno quotato




Schema di collegamento



2907186

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907186>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907186>

Sicurezza funzionale

ID omologazione: PHO 1609035 C001



IECEX

ID omologazione: IECEX SIR 16.0088X



CSA

ID omologazione: 2431647



Approvato FM

ID omologazione: FM 16USUS0155X



CSAus

ID omologazione: 2431647



ATEX

ID omologazione: Sira 16ATEX4260X

2907186

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2907186>

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, Nessuna deroga |
|---|--------------------|

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) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---|---|