

VIP/S/MC/BASE 9-16/L/EX - Modulo base



2906630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906630>

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 9 a 16.

I vantaggi

- Piano di fissaggio integrato per inserire e tenere in sede gli IOA
- Collegamenti di campo tramite morsetti a vite
- 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 | 2906630 |
| 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 | 4055626184623 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 444,2 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 414,6 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 | 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 | 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 |

2906630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906630>

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 |
| | |

2906630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906630>

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 9-16/L/EX - Modulo base

2906630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906630>



Disegni

Disegno quotato



Schema di collegamento



2906630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906630>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906630>

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

2906630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2906630>

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%