FL IL 24 BK-PAC - Accoppiatore bus

2862314

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2862314

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.

Inline, Accoppiatore bus, Modbus/TCP, Connettore femmina RJ45, grado di protezione: IP20

I vantaggi

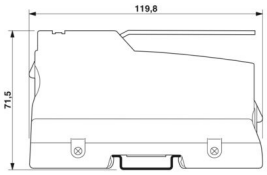
- Fino a 63 morsetti I/O collegabili
- EtherNet TCP/IP™
- Driver software per Sun Solaris/Windows NT

Dati commerciali

Codice articolo	2862314
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRI11B
Codice prodotto	DRI11B
GTIN	4017918894719
Peso per pezzo (confezione inclusa)	348,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	270 g
Numero tariffa doganale	85389091
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	85 mm
Altezza	119,8 mm
Profondità	71,5 mm

Note

Limitazione dell'uso

Nota EMC	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download

Indicazioni materiale

Colore	verde

Interfacce

Modbus/TCP

Numero di canali	1
Collegamento	Connettore femmina RJ45
Nota sul tipo di connessione	Autonegoziazione
Velocità di trasmissione	10/100 MBit/s
Fisica di trasmissione	Rame

bus locale Inline

Collegamento	Ripartitore dati Inline

Caratteristiche del sistema

Limiti di sistema

Numero di utilizzatori bus locale collegabili	max. 63
numero delle stazioni con canale parametri	max. 8
Numero di morsetti di derivazione supportati con derivazione di bus remoto	0

Modulo

Codice ID (esadecimale)	none

Funzionalità

Funzionalità di base	Ethernet: terminale, protocollo TCP/IP, opzione BootP

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Componenti I/O
Famiglia di prodotti	Inline
Tipo	modularità

Caratteristiche elettriche

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	36 W
Mezzo trasmissivo	Linea twisted pair da 0,14 mm² ... 0,22 mm²

Potenziali: Alimentazione accoppiatore bus U_{BK}; dall'alimentazione accoppiatore bus si genera l'alimentazione logica U_L (7,5 V) e l'alimentazione analogica U_{ANA} (24 V).

Tensione di alimentazione	24 V DC (tramite connettore Inline)
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)
Corrente assorbita	max. 1,5 A (con numero massimo di moduli I/O collegati)
	tip. 92 mA (senza moduli I/O Inline collegati)

Potenziali: Alimentazione della logica (U_L)

Tensione di alimentazione	7,5 V DC ±5 %

Potenziali: Alimentazione del modulo analogico (U_{ANA})

Tensione di alimentazione	24 V DC
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)

Potenziali: Alimentazione del circuito principale (U_M)

Tensione di alimentazione	24 V DC
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)

Potenziali: Alimentazione del circuito di segmento (U_S)

Tensione di alimentazione	24 V DC
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Denominazione collegamento	Connettore Inline

Connessione conduttori

Collegamento	Connessione a molla
Sezione conduttore rigida	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Sezione conduttore AWG	28 ... 16
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm

Connettore Inline

Collegamento	Connessione a molla
Sezione conduttore rigida	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile	0,08 mm² ... 1,5 mm²
Sezione del conduttore AWG	28 ... 16
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

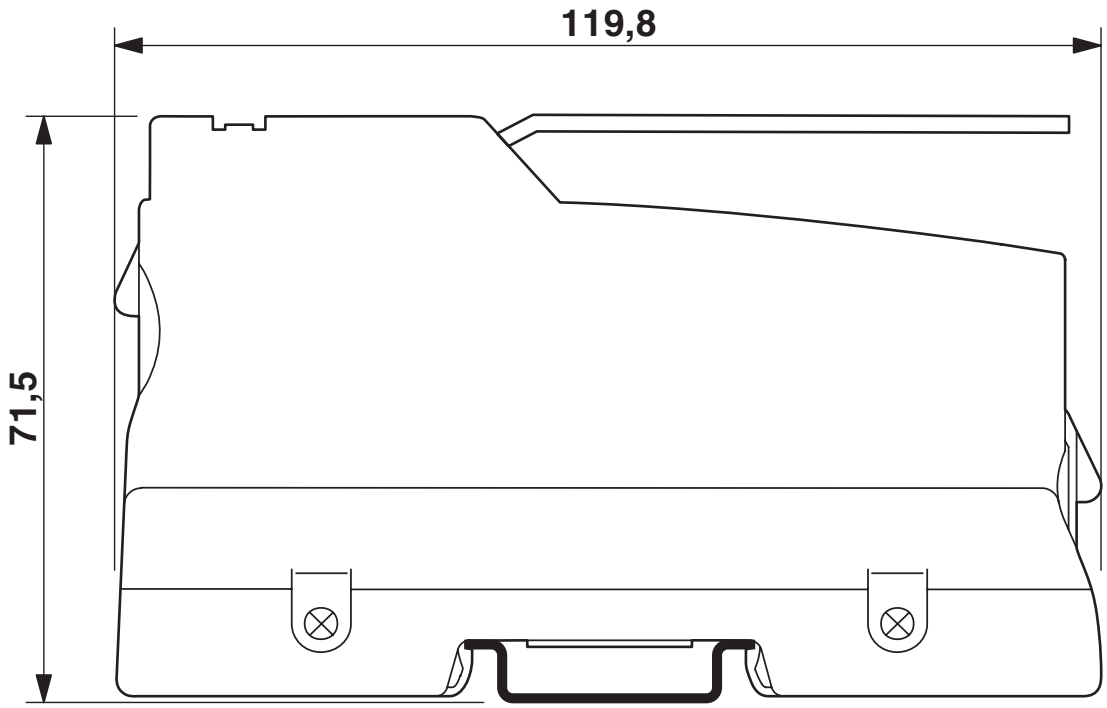
Temperatura ambiente (esercizio)	0 °C ... 55 °C
Grado di protezione	IP20
Pressione aria (funzionamento)	80 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	95 % (senza condensa)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	95 % (senza condensa)

Montaggio

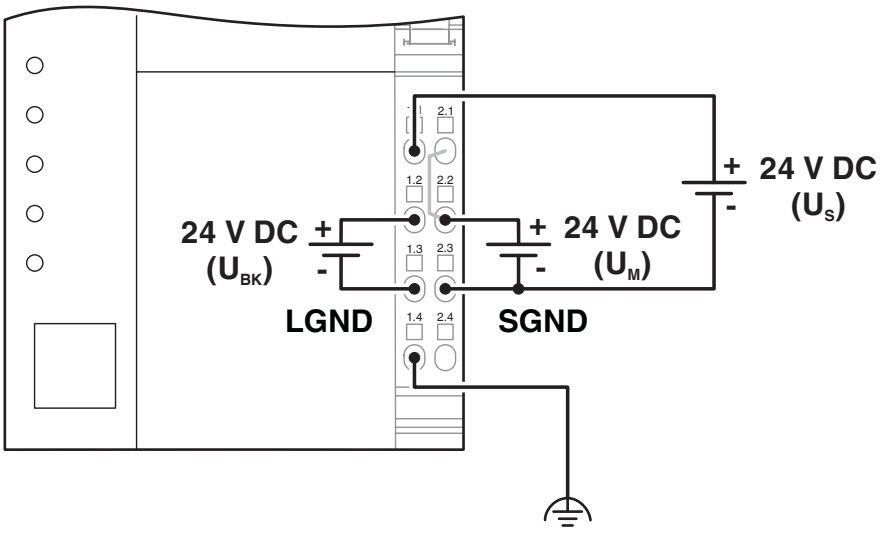
Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN

Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento



Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com