

IBS IL 24 RB-LK - Morsetto di diramazione



2878117

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2878117>

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.

Modulo di derivazione INTERBUS LWL, con diramazione bus remoto 24 V DC



Dati commerciali

Codice articolo	2878117
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRI152
Codice prodotto	DRI152
GTIN	4046356048477
Peso per pezzo (confezione inclusa)	123,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	89 g
Numero tariffa doganale	85389091
Paese di origine	DE

IBS IL 24 RB-LK - Morsetto di diramazione

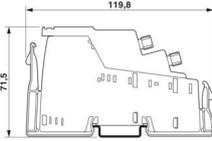


2878117

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2878117>

Dati tecnici

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	24,4 mm
Altezza	119,8 mm
Profondità	71,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde
--------	-------

Interfacce

bus locale Inline

Collegamento	Ripartitore dati Inline
Velocità di trasmissione	500 kBit/s
Fisica di trasmissione	FO

INTERBUS

Collegamento	Connettore FSMA
Velocità di trasmissione	500 kBit/s
Fisica di trasmissione	FO

Caratteristiche del sistema

Modulo

Codice ID (dec.)	04
Codice ID (esadecimale)	04
Codice lunghezza (es.)	0
Codice lunghezza (dec.)	0
Canale dati di processo	0 Bit
Range indirizzi ingressi	0 Byte
Range indirizzi uscite	0 Byte
Lunghezza di registro	0 Bit
Bisogno di dati di parametrizzazione	0 Byte
Bisogno di dati di configurazione	0 Byte

Caratteristiche articolo

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

Caratteristiche elettriche

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

Tensione di alimentazione	24 V DC (tramite ripartitore di potenziale)
Range tensione di alimentazione	19,2 V DC ... 30 V DC (comprese tutte le tolleranze, ripple incluso)
Corrente assorbita	max. 51 mA
	tip. 42 mA

Isolamento galvanico/isolamento dei campi di tensione

Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in entrata con separazione di potenziale / alimentazione 5 V bus remoto in uscita	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in ingresso con separazione di potenziale / alimentazione logica 7,5 V, analogica 24 V, alimentazione bus terminal 24 V, alimentazione logica 5 V morsetto diramazione	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in ingresso con separazione di potenziale / alimentazione principale 24 V, alimentazione di segmento 24 V	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in ingresso / Terra funzionale	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in uscita con separazione di potenziale / alimentazione 5 V bus remoto in entrata	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in uscita con separazione di potenziale / alimentazione logica 7,5 V, analogica 24 V, alimentazione bus terminal 24 V, alimentazione logica 5 V morsetto diramazione	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in uscita con separazione di potenziale / alimentazione principale 24 V, alimentazione di segmento 24 V	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione 5 V bus remoto in uscita con separazione di potenziale / terra	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione logica 7,5 V, alimentazione analogica 24 V, alimentazione bus terminal 24 V, alimentazione logica 5 V morsetto diramazione con separazione di potenziale / alimentazione 5 V bus remoto in ingresso	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione logica 7,5 V, alimentazione analogica 24 V, alimentazione bus terminal 24 V, alimentazione logica 5 V morsetto diramazione con separazione di potenziale / alimentazione 5 V bus remoto in uscita	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione logica 7,5 V, alimentazione analogica 24 V, alimentazione bus terminal 24 V, alimentazione logica 5 V morsetto diramazione con separazione di potenziale / alimentazione principale 24 V, alimentazione di segmento 24 V	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione logica 7,5 V, alimentazione analogica 24 V, alimentazione bus terminal 24 V, alimentazione logica 5 V morsetto diramazione con separazione di potenziale verso terra	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione principale 24 V, alimentazione di segmento 24 V con separazione di potenziale / alimentazione bus remoto in ingresso 5 V	500 V AC, 50 Hz, 1 min

2878117

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2878117>

Tensione di prova: Alimentazione principale 24 V, alimentazione di segmento 24 V con separazione di potenziale / alimentazione bus remoto in uscita 5 V	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione principale 24 V, alimentazione di segmento 24 V con separazione di potenziale / alimentazione logica 7,5 V, alimentazione analogica 24 V, alimentazione bus terminal 24 V, alimentazione logica 5 V morsetto diramazione	500 V AC, 50 Hz, 1 min
Tensione di prova: Alimentazione principale 24 V , segmentata 24 V, con separazione di potenziale / terra funzionale	500 V AC, 50 Hz, 1 min

Dati di collegamento

Collegamento	connettore F-SMA
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 55 °C
Grado di protezione	IP20
Pressione aria (funzionamento)	80 kPa ... 106 kPa (fino a 2000 m s.l.m.)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	70 kPa ... 106 kPa (fino a 3000 m s.l.m.)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	75 % (in media, occasionalmente l'85%)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	75 % (in media, occasionalmente l'85%)

Normative e prescrizioni

Classe di protezione	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
----------------------	---------------------------------------

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

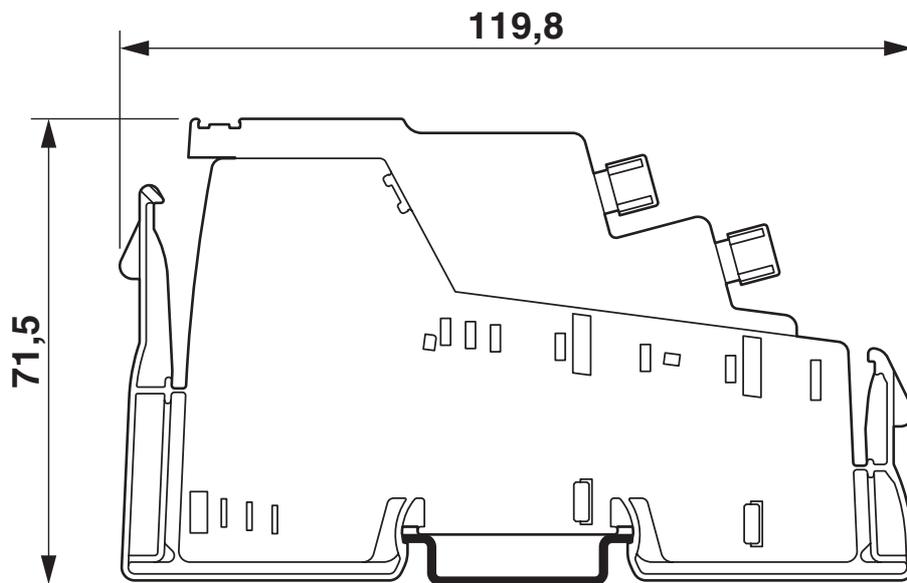
IBS IL 24 RB-LK - Morsetto di diramazione

2878117

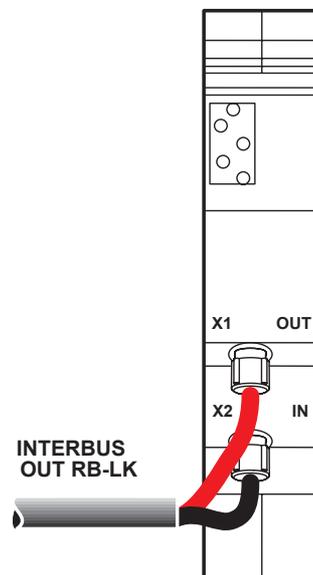
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2878117>

Disegni

Disegno quotato



Disegno collegamento



IBS IL 24 RB-LK - Morsetto di diramazione

2878117

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2878117>



Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151602
-------------	----------

2878117

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2878117>

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-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

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

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