

# ECOR-4-BSC2/4X21 - Prese relè



1157947

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1157947>

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.

Base relè ECOR 4, per relè di potenza con 4 contatti deviatori, connessione a vite con capocorda ad anello, per il montaggio su NS 35/7,5



## Dati commerciali

Codice articolo	1157947
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	DKF314
Codice prodotto	DKF314
GTIN	4063151163907
Peso per pezzo (confezione inclusa)	80,93 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	80,93 g
Paese di origine	CN

## Dati tecnici

### Note

Nota per il funzionamento	Non utilizzare per la separazione di circuiti SELV / PELV da altri circuiti, dal momento che non è garantita una separazione sicura.
Nota per il funzionamento	Le uscite sono adatte alla commutazione di diversi conduttori di fase con la corrispondente uscita di commutazione (valido per la variante optoaccoppiatore in AC e relè).
Informazioni sulla sicurezza	La protezione da contatto dell'articolo (con tensioni >25 V AC/60 V DC) deve essere garantita dal costruttore dell'impianto. Si tratta di un apparecchio da incasso senza protezione contro il contatto diretto.
Nota per il montaggio	Verso i moduli adiacenti in allestimento su guida viene mantenuto almeno un isolamento di base. Se l'applicazione ha requisiti di isolamento superiori (isolamento rinforzato), realizzare tali condizioni con misure idonee (ad es. piastre di separazione).
Nota per il montaggio	Le connessioni a vite non necessarie devono essere serrate con la coppia.

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Zoccolo relèP
Famiglia di prodotti	ESSENTIAL edition
Funzionamento	100 % ED

#### Caratteristiche di isolamento: Distanze in aria e superficiali fra i circuiti

isolamento	Isolamento di base
Categoria di sovratensione	III
Grado di inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

#### Distanze in aria e superficiali fra i circuiti

Tensione di isolamento nominale	250 V AC
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV

### Dati di ingresso

Tensione d'ingresso nominale $U_N$	$\leq 230$ V AC/DC
	$\leq 230$ V AC/DC

### Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Sezione conduttore rigida	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (con capocorda)
Sezione conduttore flessibile	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> (con capocorda)
Coppia di serraggio	1,2 Nm

### Dimensioni

# ECOR-4-BSC2/4X21 - Prese relè



1157947

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1157947>

Larghezza	44,1 mm
Altezza	83,3 mm
Profondità	30 mm

## Indicazioni materiale

Colore	grigio traffico B (RAL 7043)
--------	------------------------------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20 ()
Grado di protezione (Luogo di installazione)	≥ IP54 (Luogo di installazione)
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 85 °C
Posizione elevata	≤ 2000 m

## Normative e prescrizioni

### Distanze in aria e superficiali fra i circuiti

Norme/Disposizioni	DIN EN 50178
--------------------	--------------

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
Nota per il montaggio	affiancabile senza distanza
Posizione d'installazione	a scelta

# ECOR-4-BSC2/4X21 - Prese relè



1157947

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1157947>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1157947>



**cUL Recognized**

ID omologazione: File E 172140



**UL Recognized**

ID omologazione: File E 172140



**EAC**

ID omologazione: RU\*C-DE.\*08.B.01419\*

# ECOR-4-BSC2/4X21 - Prese relè



1157947

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1157947>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27371603
ECLASS-13.0	27371603

### ETIM

ETIM 9.0	EC001456
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300
-------------	----------

# ECOR-4-BSC2/4X21 - Prese relè



1157947

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1157947>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

### 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)