

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Relè RIF-2.../EX per l'installazione di relè industriali sigillati RTIII con 4 commutatori per l'impiego in Zona 2, connessione a vite, possibilità d'innesto per moduli d'ingresso/antidisturbo, per il montaggio su NS 35/7,5



COMPLIANT

Dati commerciali

Pezzi/conf.	10 PZ
GTIN	 4 055626 646114
GTIN	4055626646114
Sales Key	CK6513

Dati tecnici

Dimensioni

Larghezza	27 mm
Altezza	89 mm
Profondità con leva di fissaggio	75 mm

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 60 °C (Secondo equipaggiamento)
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-40 °C ... 85 °C

Dati d'ingresso

Circuito di protezione	in base ai moduli di ingresso/per la soppressione di disturbi selezionati
------------------------	---

Generalità

Tensione nominale U_N	250 V AC/DC
Corrente nominale I_N	4x 6 A
Circuito di protezione	in base ai moduli di ingresso/per la soppressione di disturbi selezionati
Colore	grigio
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2 (Custodia)
Posizione d'installazione	a scelta

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Dati tecnici

Dati di collegamento

Denominazione collegamento	Lato di ingresso
Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza di spelatura	8 mm
Sezione conduttore rigida	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,5 mm ² ... 4 mm ²
	0,5 mm ² ... 4 mm ² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
	0,5 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	20 ... 10 (rigido)
	20 ... 12 (flessibile)
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Dati di collegamento 2

Denominazione collegamento	Lato contatti
Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza di spelatura	8 mm
Sezione conduttore rigida	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Sezione conduttori rigidi (2 conduttori della stessa sezione)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,5 mm ² ... 4 mm ²
	0,5 mm ² ... 4 mm ² (Capocorda con collare in plastica)
Sezione conduttori flessibili (2 conduttori della stessa sezione)	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
	0,5 mm ² ... 1,5 mm ² (Capocorda montato TWIN con collare di isolamento)
Sezione conduttore AWG	20 ... 10 (rigido)
	20 ... 12 (flessibile)
Coppia di serraggio	0,5 Nm ... 0,6 Nm

Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni
	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27371102
eCl@ss 4.1	27371102
eCl@ss 5.0	27371600
eCl@ss 5.1	27371603
eCl@ss 6.0	27371600

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 7.0	27371603
eCl@ss 8.0	27371603
eCl@ss 9.0	27371603

ETIM

ETIM 2.0	EC001456
ETIM 3.0	EC001456
ETIM 4.0	EC001456
ETIM 5.0	EC001456
ETIM 6.0	EC001456
ETIM 7.0	EC001456

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211917
UNSPSC 7.0901	39121516
UNSPSC 11	39121516
UNSPSC 12.01	39121516
UNSPSC 13.2	39122326
UNSPSC 18.0	39122335
UNSPSC 19.0	39122335
UNSPSC 20.0	39122335
UNSPSC 21.0	39122335

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Omologazioni Ex

IECEX / ATEX / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Dettagli omologazione

UL Listed



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> FILE E 238705

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Omologazioni

cUL Listed



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> FILE E 238705

cULus Listed



Accessori

Accessori

Cappuccio isolante

Cappuccio isolante - MPS-IH WH - 0201663

Cappuccio isolante, colore: bianco



Cappuccio isolante - MPS-IH RD - 0201676

Cappuccio isolante, colore: rosso



Cappuccio isolante - MPS-IH BU - 0201689

Cappuccio isolante, colore: blu



Cappuccio isolante - MPS-IH YE - 0201692

Cappuccio isolante, colore: giallo



Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Accessori

Cappuccio isolante - MPS-IH GN - 0201702

Cappuccio isolante, colore: verde



Cappuccio isolante - MPS-IH GY - 0201728

Cappuccio isolante, colore: grigio



Cappuccio isolante - MPS-IH BK - 0201731

Cappuccio isolante, colore: nero



Leva di fissaggio

Leva di fissaggio - RIF-RH-2 - 2900954



Leva di fissaggio relè, con funzione di estrazione e alloggiamento per materiale di siglatura, adatto per base relè RIF-2, per relè industriali

Leva di fissaggio - RIF-RHS-2 - 2908043



Leva di fissaggio relè rinforzata, con funzione di estrazione e alloggiamento per materiale di siglatura, adatta per base relè RIF-2, per relè industriali

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Accessori

leva di fissaggio per relè - RIF-RHM-2 - 2905984



Leva di fissaggio relè, versione con filo, adatta per basi relè RIF-2

Modulo a innesto

Modulo a innesto - RIF-LDP-12-24 DC - 2900939



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con diodo di smorzamento e LED giallo, polarità: A1+, A2-, tensione di ingresso: 12 ... 24 V DC ± 20 %

Modulo a innesto - RIF-LDP-48-60 DC - 2900940



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con diodo di smorzamento e LED giallo, polarità: A1+, A2-, tensione di ingresso 48 ... 60 V DC ± 20 %

Modulo a innesto - RIF-LDP-110 DC - 2900941



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con diodo di smorzamento e LED giallo, polarità: A1+, A2-, tensione di ingresso: 110 V DC ± 20 %

Modulo a innesto - RIF-LV-12-24 UC - 2900942



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con varistore e LED giallo, tensione di ingresso: 12 ... 24 V AC/DC ± 20 %

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Accessori

Modulo a innesto - RIF-LV-48-60 UC - 2900943



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con varistore e LED giallo, tensione di ingresso: 48-60 V AC/DC $\pm 20\%$

Modulo a innesto - RIF-LV-120-230 AC/110 DC - 2900944



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con varistore e LED giallo, tensione di ingresso: 120 ... 230 V AC/110 V DC $\pm 20\%$

Modulo a innesto - RIF-V-12-24 UC - 2900945



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con varistore, tensione di ingresso: 12 ... 24 V AC/DC $\pm 20\%$

Modulo a innesto - RIF-V-48-60 UC - 2900947



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con varistore, tensione di ingresso: 48 ... 60 V AC/DC $\pm 20\%$

Modulo a innesto - RIF-V-120-230 UC - 2900948



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con varistore, tensione di ingresso: 120 ... 230 V AC/DC $\pm 20\%$

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Accessori

Modulo a innesto - RIF-RC-12-24 UC - 2900949



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con elemento RC, tensione di ingresso: 12 ... 24 V AC/DC ± 20 %

Modulo a innesto - RIF-RC-48-60 UC - 2900950



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con elemento RC, tensione di ingresso: 48 ... 60 V AC/DC ± 20 %

Modulo a innesto - RIF-RC-120-230 UC - 2900951



Modulo a innesto, per montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, con elemento RC, tensione di ingresso: 120 ... 230 V AC/DC ± 20 %

Modulo temporale - RIF-T3-24UC - 2902647



Modulo a innesto per l'espansione di un modulo relè in un relè temporizzato, 3 funzioni di temporizzazione, 4 intervalli di tempo per il montaggio su RIF-1, RIF-2, RIF-3 e RIF-4, tensione di ingresso: 12 ... 24 V DC

Ponticello a innesto

Ponticello a innesto - FBS 2-6 - 3030336



Ponticello a innesto, passo: 6,2 mm, larghezza: 10,7 mm, numero poli: 2, colore: rosso

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Accessori

Ponticello a innesto - FBS 2-6 BU - 3036932



Ponticello a innesto, passo: 6,2 mm, larghezza: 10,7 mm, numero poli: 2, colore: blu

Ponticello a innesto - FBS 2-6 GY - 3032237



Ponticello a innesto, passo: 6,2 mm, larghezza: 10,7 mm, numero poli: 2, colore: grigio

Portacartellini

Portacartellini - STP 5-2 - 0800967



Portacartellini doppio, inseribile in morsetti a molla a due piani STTB 2,5, STTB 4, PTTB 2,5, PTTB 4 siglabile con UC-TM 5, ZB 5 o UC-TMF 5, ZBF 5

Relè singolo

Relè singolo - REL-IR4/24DC/4X21/EX - 2909738



Relè industriali a innesto, RT III sigillati con contatti di potenza, 4 contatti di scambio, segnalazione meccanica di stato, polarità: non polarizzato, tensione d'ingresso: 24 V DC, coordinati con basi RIF-2.../EX omologate secondo ATEX/IECEx (Zona 2) e Zona Ex Classe I, Div. 2.

Relè singolo - REL-IR4/230AC/4X21/EX - 2909742



Relè industriali a innesto, RT III sigillati con contatti di potenza, 4 contatti di scambio, segnalazione meccanica di stato, polarità: non polarizzato, tensione d'ingresso: 230 V AC, coordinati con basi RIF-2.../EX omologate secondo ATEX/IECEx (Zona 2) e Zona Ex Classe I, Div. 2.

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Accessori

Relè singolo - REL-IR4/120AC/4X21/EX - 2909744



Relè industriali a innesto, RT III con contatti di potenza, 4 contatti di scambio, segnalazione meccanica di stato, polarità: non polarizzato, tensione d'ingresso: 120 V AC, coordinati con basi RIF-2.../EX omologate secondo ATEX/IECEX (Zona 2) e Zona Ex Classe I, Div. 2.

Segnamorsetti non siglati

Nastro Zack - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 5,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 5,1 x 10,5 mm, Numero dei cartellini singoli: 10

Nastro Zack - ZB 15:UNBEDRUCKT - 0811972



Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 15,2 mm, dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 15,1 mm, Numero dei cartellini singoli: 5

Segnamorsetti - UC-TM 16 - 0819217



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 16 mm, dimensioni campo di siglatura: 15,45 x 10,5 mm, Numero dei cartellini singoli: 32

Segnamorsetti - UC-TMF 16 - 0819262



Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, tipo di montaggio: inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, per morsetti con spessore: 16 mm, dimensioni campo di siglatura: 15,45 x 5,1 mm, Numero dei cartellini singoli: 32

Spine di prova

Prese relè - RIF-2-BSC/4X21/EX - 1047031

Accessori

Spina di prova - MPS-MT - 0201744



Spina di prova, con connessione a saldare, sezione del conduttore fino a 1 mm², colore: grigio

Supporto terminale

Supporti terminali - CLIPFIX 35 - 3022218



Supporto finale a montaggio rapido, per guida NS 35/7,5 oppure per guida NS 35/15, con possibilità di siglatura, spessore: 9,5 mm, colore: grigio

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>