

ST-REL3-KG 24/21/AU/SO46 - Relaisstekers



2826981

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2826981>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Steekbare relaisinterface tegen storingen aan de besturingszijde, met vast ingesoldeerd kleinschaltrelais, contacten (Au): kleine vermogens, 1 wisselcontact, ingangsspanning 24 V AC/DC

Uw voordelen

- Toepassing van AC-uitgangskaarten, daardoor AC-reststromen
- Ongevoelig voor stoorstromen
- Toepassing met lange stuurkabels
- Hoge relaisafvalsparing

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2826981
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DK6121
GTIN	4017918078034
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	41 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	41 g
Land van herkomst	DE

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Relaismoduul
Levensduur mechanisch	ca. 2×10^7 schakelingen

Isolatie-eigenschappen

Isolatie	Basisisolatie
Overspanningscategorie	III
Vervuilingsgraad	2

Onderhoudsstatus gegevens

datum laatste dataonderhoud	03.07.2025
-----------------------------	------------

Elektrische eigenschappen

Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	0,62 W
Testspanning (Wikkeling/contact)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min, wikkeling/contact)

Ingangsgegevens

Spoelzijde

Nominale ingangsspanning U_N	24 V AC
Ingangsspanningsbereik	21,6 V AC ... 26,4 V AC
ingangsspanningsbereik heeft betrekking op U_N	0,9 ... 1,1
Schakelgedrag van de aandrijving	monostabiel
typische ingangsstroom bij U_N	26 mA
aanspreektijd typ.	8 ms (bij DC)
afvaltijd typ.	10 ms (bij DC)
beveiligingsschakeling	bruggelijkrichter; bruggelijkrichter
	overspanningsbeveiliging; Varistor
	RC-circuit; RC-circuit
bedrijfsspanningsindicatie	led geel

Uitgangsgegevens

schakelen

Type contactswitch	dubbel contact, 1 wisselcontact
type schakelcontact	dubbel contact
Contactmateriaal	Au
Schakelspanning maximaal	30 V AC
	36 V DC
Continue grensstroom	0,5 A
inschakelstroom maximaal	0,2 A
Afschakelvermogen (ohmse belasting) maximaal	5 W

Afmetingen

ST-REL3-KG 24/21/AU/SO46 - Relaisstekers



2826981

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2826981>

Breedte	20,8 mm
Hoogte	42,5 mm
diepte	112 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 50 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-20 °C ... 70 °C

Normen en bepalingen

normen / bepalingen	IEC 60664
	EN 50178

Montage

montagetechniek	steekmontage
Inbouwpositie	willekeurig

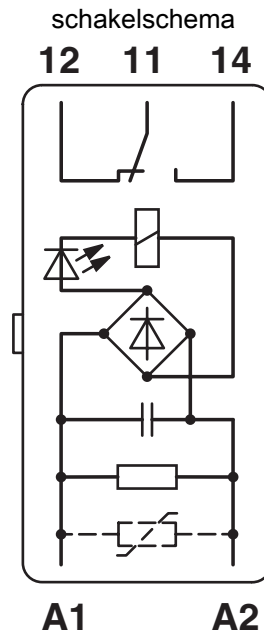
ST-REL3-KG 24/21/AU/SO46 - Relaisstekers

2826981

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2826981>



Tekeningen



Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl