

ST-REL4-SG110/21-21 - Relaisstekers



2825429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2825429>

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



Relaissteker, voorzien van Siemens-KAMMRELAIS®, contacten (Ag): gemiddelde vermogens, 2 wisselcontacten, ingangsspanning 110 V DC, met lichtindicatie, steekbaar op basisklemmenblok

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2825429
Verpakkingseenheid	10 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DK6125
GTIN	4017918077761
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	57,2 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	57,09 g
Land van herkomst	DE

ST-REL4-SG110/21-21 - Relaisstekers



2825429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2825429>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Relaismoduul
Bedrijfstoestand	100 % ED
Levensduur mechanisch	ca. 10^7 schakelingen (ca. 10^6 bij AC-relais)

Onderhoudsstatus gegevens

datum laatste dataonderhoud	19.03.2025
-----------------------------	------------

Elektrische eigenschappen

Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	0,61 W
Testspanning (Wikkeling/contact)	1 kV AC (50 Hz, 1 min, wikkeling/contact)
Testspanning (wisselcontact/wisselcontact)	1 kV AC (50 Hz, 1 min., wisselcontact/wisselcontact)

Ingangsgegevens

Spoelzijde

Nominale ingangsspanning U_N	110 V DC
Ingangsspanningsbereik	88 V DC ... 121 V DC
ingangsspanningsbereik heeft betrekking op U_N	0,8 ... 1,1
typische ingangsstroom bij U_N	5,5 mA
aanspreektijd typ.	8 ms (bij DC)
afvaltijd typ.	15 ms (bij DC)
beveiligingsschakeling	vrijloop-, polariteitsdiode; vrijloopdiode, polariteitsdiode
bedrijfsspanningsindicatie	ja

Uitgangsgegevens

schakelen

Type contactswitch	enkelvoudig contact, 2 wisselcontacten
type schakelcontact	Enkelvoudig contact
Contactmateriaal	Ag, verguld
Schakelspanning maximaal	250 V AC/DC
Continue grensstroom	5 A
inschakelstroom maximaal	5 A
Afschakelvermogen (ohmse belasting) maximaal	120 W (bij 24 V DC)
	60 W (bij 48 V DC)
	50 W (bij 60 V DC)
	50 W (bij 110 V DC)
	70 W (bij 220 V DC)
	500 VA (bij 250 V AC)

Afmetingen

Breedte	27 mm
---------	-------

ST-REL4-SG110/21-21 - Relaisstekers



2825429

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2825429>

Hoogte	33 mm
diepte	66,5 mm

Materiaal

Kleur	transparant
-------	-------------

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 60 °C
Omgevingstemperatuur (opslag/transport)	-20 °C ... 70 °C

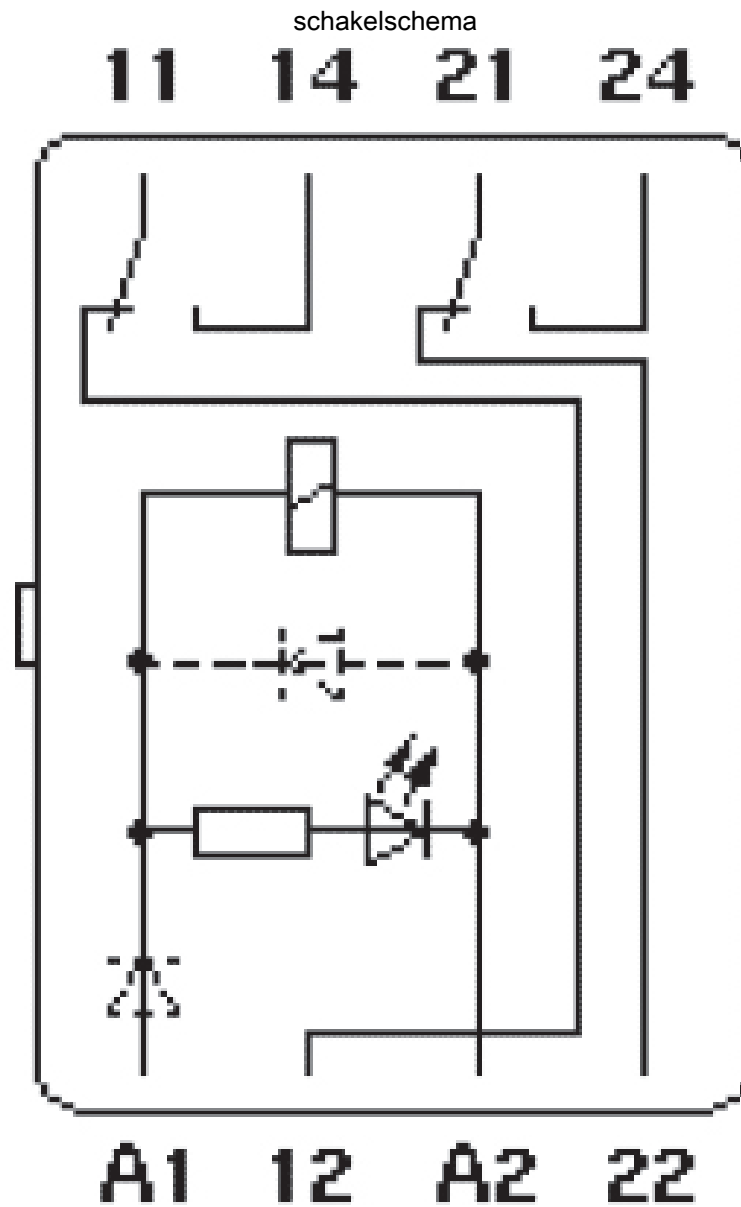
Normen en bepalingen

normen / bepalingen	DIN VDE 0110b gr. C voor 250 V AC
	DIN VDE 0160 (in relevante delen)

Montage

montagetechniek	steekmontage
-----------------	--------------

Tekeningen



Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen
--	----------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---