

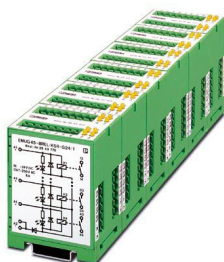
EMUG 45- 8REL/KSR-G 24/ 1 - Meervoudig relaismoduul



2943770

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2943770>

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



Relaismoduul, meerkanaals, met 8 vast ingesoldeerde kleinschaltrelais voor gelijkspanning met lichtindicatie en steeds 1 maakcontact, contact voor gemiddelde tot grote vermogens, ingangsspanning 24 V DC

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2943770
Verpakkingseenheid	5 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Productcode	DK6162
GTIN	4017918081324
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	153,31 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	153,31 g
Land van herkomst	DE

EMUG 45- 8REL/KSR-G 24/ 1 - Meervoudig relaismoduul



2943770

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2943770>

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Relaismoduul
Bedrijfstoestand	100 % ED
Levensduur mechanisch	ca. 2×10^7 schakelingen

Isolatie-eigenschappen

Overspanningscategorie	III
Vervuilingsgraad	2

Onderhoudsstatus gegevens

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

Elektrische eigenschappen

Maximale vermogensdissipatie tijdens nominaal bedrijf	0,29 W
Testspanning (Wikkeling/contact)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min, wikkeling/contact)

Ingangsgegevens

spoelzijde

Nominale ingangsspanning U_N	24 V DC
Ingangsspanningsbereik	19,2 V DC ... 26,4 V DC
ingangsspanningsbereik heeft betrekking op U_N	0,8 ... 1,1
Schakelgedrag van de aandrijving	monostabiel
typische ingangsstroom bij U_N	12 mA
aanspreektijd typ.	6 ms
afvaltijd typ.	10 ms
beveiligingsschakeling	vrijloop-, polariteitsdiode; vrijloopdiode, polariteitsdiode
bedrijfsspanningsindicatie	ja

Uitgangsgegevens

schakelen

Type contactswitch	enkelvoudig contact, 1 maakcontact
type schakelcontact	Enkelvoudig contact
Contactmateriaal	zilvercadmiumoxide (AgCdO)
Schakelspanning maximaal	250 V AC/DC
continue grensstroom	6 A
inschakelstroom maximaal	6 A
Afschakelvermogen (ohmse belasting) maximaal	144 W (bij 24 V DC)
	70 W (bij 48 V DC)
	55 W (bij 60 V DC)
	50 W (bij 110 V DC)
	50 W (bij 220 V DC)

EMUG 45- 8REL/KSR-G 24/ 1 - Meervoudig relaismoduul



2943770

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2943770>

	1500 VA (bij 250 V AC)
--	------------------------

Afmetingen

Breedte	45 mm
Hoogte	60 mm
diepte	79 mm

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20 °C ... 55 °C
--------------------------------	------------------

Normen en bepalingen

normen / bepalingen	IEC 60664
	IEC 60664A
	DIN VDE 0110
	DIN VDE 0109-11, ontwerp
	DIN EN 50178/VDE 0160
	IEC 60255/DIN VDE 0435 (in relevante delen)

Montage

montagetechniek	Railmontage
Montage-instructie	samenbouw zonder tussenafstand
Inbouwpositie	willekeurig

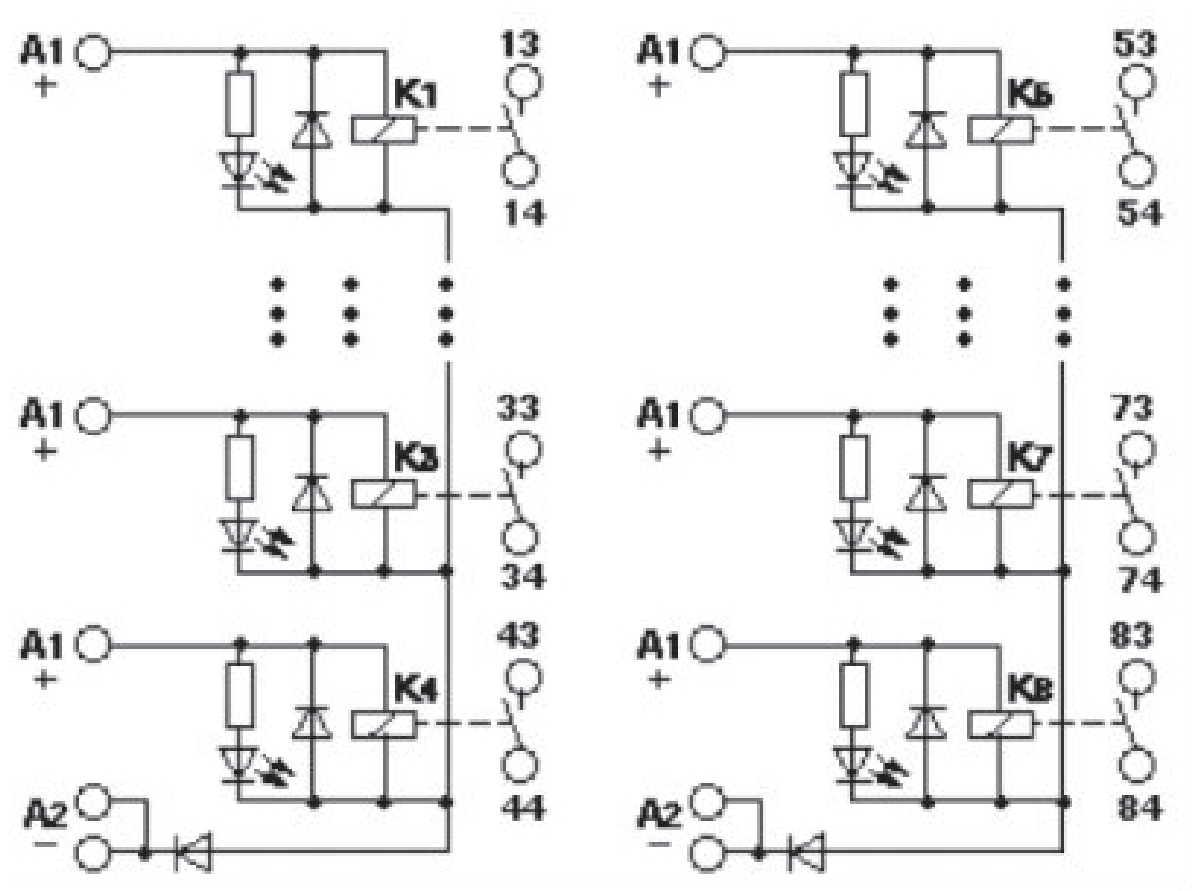
EMUG 45- 8REL/KSR-G 24/ 1 - Meervoudig relaismoduul

2943770

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2943770>

Tekeningen

schakelschema



EMUG 45- 8REL/KSR-G 24/ 1 - Meervoudig relaismoduul



2943770

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2943770>

Environmental product compliance

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 %
--	---

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