

EMG 17-REL/KSR-230/21 - Relemodul



2947653

El-nr.: 4300143

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2947653>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



Relemodul, med fastloddet minirelé, kontakt (AgNi): Middels til større effekter, dobbel A2-tilkobling, en vekselkontakt, inngangsspenning 230 V AC/DC

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	2947653
Pakkestørrelse	10 Stk.
Minimum bestillingsmengde	10 Stk.
Rabattgruppe	31BC61
Produktnøkkel	CK6142
GTIN	4017918082819
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	54,31 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	48,156 g
Tolltariffnummer	85364900
Opprinnelsesland	DE

2947653

El-nr.: 4300143

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2947653>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Bruksrestriksjoner

EMC-merknad	EMC: Klasse A-produkt, se produsenterklæring på nedlastingsområdet
-------------	--

Artikkelegenskaper

Produkttype	Relemodul
Driftstype	100 % ED
Levetid mekanisk	2x 10 ⁷ koblingsforløp

Isolasjonsegenskaper

Isolering	Basisisolering
-----------	----------------

Isolasjonsegenskaper

Isolering	Basisisolering
Overspenningskategori	III
Forurensningsgrad	2

Elektriske egenskaper

Maksimalt effekttap ved nominelle betingelser	1,15 W
Prøvespenning (Vikling/kontakt)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., vikling/kontakt)

Inngangsdata

Spoleside

Nominell inngangsspenning U_N	230 V AC/DC
Inngangsspenningsområde	184 V AC/DC ... 243,8 V AC/DC (20 °C)
Drivenhetens koblingsegenskaper	monostabil
Drivenhet (polaritet)	polarisert
Typisk inngangsstrøm ved U_N	5 mA
Typisk reaksjonstid	6 ms
Typisk løsetid	7 ms
Beskyttelseskobling	Brolikeretter; Brolikeretter
Driftsspenningsindikator	LED gul

Utgangsdata

Koble

Kontaktutførelse	1 vekselkontakt
Type koblingskontakt	Enkelkontakt
Kontaktmaterial	AgNi
Maks. koblingsspenning	250 V AC/DC

EMG 17-REL/KSR-230/21 - Relemodul



2947653

El-nr.: 4300143

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2947653>

Varig grensestrøm	6 A
Maks. innkoblingsstrøm	8 A
Utkoblingseffekt (ohmsk last) maks.	140 W (ved 24 V DC)
	60 W (ved 48 V DC)
	45 W (ved 60 V DC)
	35 W (ved 110 V DC)
	55 W (ved 220 V DC)
	1500 VA (ved 250 V AC)

Tilkoblingsdata

Spoleside

Tilkoblingstype	Skrutilkobling
Avisoleringslengde	8 mm
Skrue	M3
Ledertverrsnitt entrådet	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledertverrsnitt AWG	24 ... 12

Kontaktside

Tilkoblingstype	Skrutilkobling
Avisoleringslengde	8 mm
Skrue	M3
Ledertverrsnitt entrådet	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledertverrsnitt AWG	24 ... 12

Dimensjoner

Bredde	17,5 mm
Høyde	75 mm
Dybde	62,5 mm

Miljø- og levetidsbetingelser

Miljøforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-20 °C ... 50 °C
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-20 °C ... 70 °C

Standarder og bestemmelser

Standarder/bestemmelser	IEC 664
	IEC 664 A
	DIN VDE 0110

Montering

Monteringstype	Skinneinstallasjon
----------------	--------------------

EMG 17-REL/KSR-230/21 - Relemodul



2947653

El-nr.: 4300143

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2947653>

Monteringsinformasjon	kan rekkeplasseres uten avstand
Innbygning	vilkårlig

EMG 17-REL/KSR-230/21 - Relemodul



2947653

EI-nr.: 4300143

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2947653>

Godkjenninger

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2947653>



EAC

Godkjennings-ID: TR_TS_D_00573_c



EAC

Godkjennings-ID: RU*C-DE.*08.B.00010

EMG 17-REL/KSR-230/21 - Relemodul



2947653

El-nr.: 4300143

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2947653>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27371601
ECLASS-12.0	27371601
ECLASS-13.0	27371601

ETIM

ETIM 8.0	EC001437
----------	----------

UNSPSC

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

EMG 17-REL/KSR-230/21 - Relemodul



2947653

El-nr.: 4300143

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2947653>

Environmental product compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
	Hexahydromethylphthalic anhydride
China RoHS	Tidsrom for forskriftsmessig bruk (EFUP): 50 år
	Du finner informasjon om farlige substanser i produsenterklæringen, se "Downloads"

Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com