

2823418

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2823418

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Relaisstecker, bestückt mit Hengstler-Klein-Rund-Relais, Kontakte ($AgSnO_2+Au$): kleine bis große Leistungen, 2 Wechsler, Eingangsspannung 60 V DC, mit Leuchtanzeige, steckbar auf Grundklemmenblöcke

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2823418
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	G1 - Relais
Produktschlüssel	DK61B2
GTIN	4017918077389
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	69,4 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	65,48 g
Zolltarifnummer	85364190
Ursprungsland	DE



2823418

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2823418

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Relaismodul
Betriebsart	100 % ED
Lebensdauer mechanisch	ca. 10 ⁷ Schaltspiele
Datenpflegestand	
Datum letzte Datenpflege	03.07.2025

Elektrische Eigenschaften

Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,02 W
Prüfspannung (Wicklung/Kontakt)	2 kV AC (50 Hz, 1 min., Wicklung/Kontakt)
Prüfspannung (Wechsler/Wechsler)	2,5 kV AC (50 Hz, 1 min., Wechsler/Wechsler)

Eingangsdaten

Erregerseite

Eingangsnennspannung U _N	60 V DC
Eingangsspannungsbereich	54 V DC 66 V DC (20 °C)
Schaltverhalten des Antriebs	monostabil
Antrieb (Polung)	gepolt
Typischer Eingangsstrom bei U _N	17 mA
Ansprechzeit typisch	15 ms (bei DC)
Rückfallzeit typisch	25 ms (bei DC)
Schutzbeschaltung	Freilauf, Verpolschutz; Freilaufdiode, Verpolschutzdiode
Betriebsspannungsanzeige	ja

Ausgangsdaten

Schalten

Kontaktausführung	2 Wechsler
Art des Schaltkontaktes	Einfachkontakt
Kontaktmaterial	AgSnO, hartvergoldet
Schaltspannung maximal	250 V AC/DC
Grenzdauerstrom	6 A
Einschaltstrom maximal	6 A
Abschaltleistung (ohmsche Last) maximal	120 W (bei 24 V DC)
	180 W (bei 48 V DC)
	105 W (bei 60 V DC)
	60 W (bei 110 V DC)
	90 W (bei 220 V DC)
	1250 VA (bei 250 V AC)

Maße



2823418

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2823418

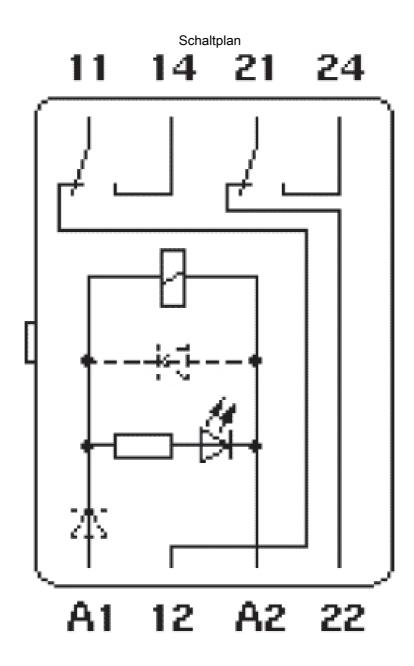
Breite	27 mm
Höhe	33 mm
Tiefe	66,5 mm
Materialangaben	
Farbe	transparent
Jmwelt- und Lebensdauerbedingungen Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C 60 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C 70 °C
Normen und Bestimmungen	
Normen/Bestimmungen	DIN VDF 0440b, Cr. C 577 250 V AC
Normen/Destininungen	DIN VDE 0110b, Gr. C für 250 V AC
Nomenbesummungen	DIN VDE 01106, Gr. C für 250 V AC DIN VDE 0160 (in relevanten Teilen)
Montage	



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2823418



Zeichnungen





2823418

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2823418

Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2823418



EAC

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



2823418

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2823418

Klassifikationen

UNSPSC 21.0

ECLASS

	ECLASS-13.0	27371601
	ECLASS-15.0	27371601
ET	ТІМ	
	ETIM 9.0	EC001437
UN	NSPSC	

39122300



2823418

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2823418

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	7(a)
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter "Herstellererklärung". Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Hexahydromethylphthalic anhydride(CAS-Nr.: Nicht zutreffend)
	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	7d2465e7-7c6e-4a71-9f6c-2e6ae486c510

Phoenix Contact 2025 $\ @$ - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de