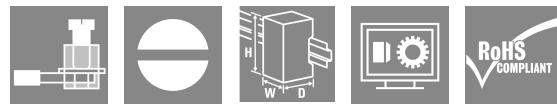
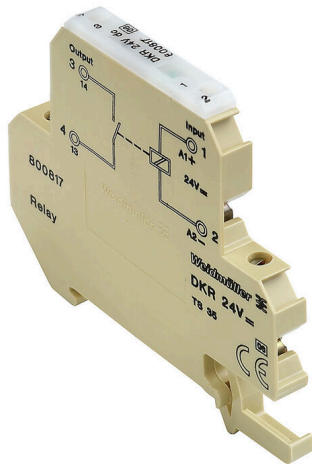


DKR 35 24VDC 1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Produktbild



Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	DK-SERIES, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 1, Schließer Rh/Ru, Nennsteuerspannung: 24 V DC +5 % / -10 %, Dauerstrom: 0,5 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein
Best.-Nr.	8008170000
Art	DKR 35 24VDC 1A
GTIN (EAN)	4008190157128
VPE	10 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2022-03-30T00:00:00+02:00
Produktalternative	TRS 24VDC 1CQ

DKR 35 24VDC 1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	56 mm	Tiefe (inch)	2.2047 inch
Höhe	65 mm	Höhe (inch)	2.5591 inch
Breite	6 mm	Breite (inch)	0.2362 inch
Nettogewicht	16.4 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...60 °C	Betriebstemperatur	-25 °C...40
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bfa70fee-36d4-46cd-9de5-25beb071e19e

Steuerseite

Nennsteuerspannung	24 V DC +5% / -10 %	Nennstrom DC	9.3 mA
Nennleistung	225 mW	Statusanzeige	LED grün
Schutzschaltung	Freilaufdiode, Verpolungsschutz		

Lastseite

max. Schaltfrequenz bei Nennlast	20 Hz	Schaltspannung AC, max.	100 V
Einschaltstrom	500 mA	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	10 VA
Schaltleistung DC (ohmsch), max.	10 W	Einschaltverzögerung	typ. 0,7...2,5 ms
Ausschaltverzögerung	typical. 0.2...2.0 ms	Kontaktausführung	1 NO contact (Rh/Ru)
Mechanische Lebensdauer	109 Schaltungen	min. Schaltleistung	1 mA @ 1 V

Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	Prüftaste vorhanden	Nein
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Nein	Offene Seiten	rechts
Farbe	beige		

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	150 V	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III	Kriech- und Luftstrecke Eingang - Ausgang	≥ 3 mm
Spannungsfestigkeit zur Tragschiene	4 kVeff	Stehstoßspannung	1,5 kV
Schutzart	IP20		

Technische Daten**Anschlussdaten**

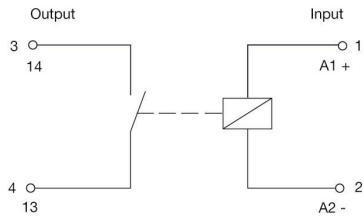
Leiteranschlusstechnik	Schraubanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	4 mm ²
Klemmbereich, min.	0.5 mm ²	Klemmbereich, max.	4 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 22	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Zeichnungen

Schaltbild



Zubehör**Abschlussplatten und Trennplatten**

Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklammern. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklammenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

Allgemeine Bestelldaten

Art	AP DKT4 PA	Ausführung
Best.-Nr.	0687560000	Abschlussplatte für Klemmen, beige, Höhe: 65 mm, Breite: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190009465	V-2, PA 66, rastbar: Ja
VPE	20 ST	