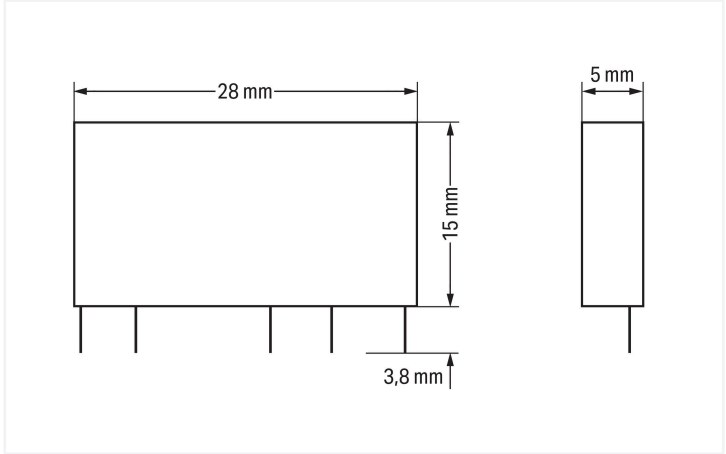




Hinweise

Hinweis

Optokoppler und Solid-State-Relais sind für den Einsatz in signalverarbeitenden Netzwerken vorgesehen, die nicht direkt vom Niederspannungs-Stromversorgungsnetz gespeist werden.

Technische Daten			
Steuerkreis		Lastkreis	
Eingangsnennspannung U_N	DC 24 V	Schaltungstyp	2-Leiter-Anschluss
Eingangsspannungsbereich (0-Pegel)	DC 0 ... 10 V	Grenzdauerstrom	3 A
Eingangsspannungsbereich (1-Pegel)	DC 18,8 ... 31,2 V	Einschaltstrom (ohmsch) max.	(AC) 15 A / 0,01 s
Eingangsnennstrom bei U_N	7 mA	Ausgangsnennspannung	DC 24 V
		Ausgangsspannungsbereich	DC 0 ... 30 V
		Spannungsfall	$\leq$ DC 0,12 V
		Leckstrom bei Nennspannung	$\leq$ 1 μ A
		Schaltstrom min.	50 μ A
		Einschaltzeit	$\leq$ 100 μ s
		Ausschaltzeit	$\leq$ 600 μ s
		Schaltfrequenz	$\leq$ 350 Hz

Sicherheit und Schutz		
Spannungsfestigkeit Steuer-/Lastkreis (AC, 1 min)		3,75 kV _{eff}

Geometrische Daten	
Breite	5 mm / 0.197 inch
Höhe ab Oberfläche	15 mm / 0.591 inch
Tiefe	28 mm / 1.102 inch

Mechanische Daten	
Montageart	Steckbares Modul

Werkstoffdaten	
Hinweis Werkstoffdaten	Informationen zu Materialangaben finden sie hier
Isolierwerkstoff Hauptgehäuse	Polyamid (PA66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Brandlast	0 MJ
Gewicht	4,9 g

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb bei U _N)	-30 ... +80 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... +100 °C
Relative Feuchte	5 ... 95 % (keine Betauung zulässig)
Einsatzhöhe max.	2000 m

Kaufmännische Daten	
Produktgruppe	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
VPE (UVPE)	20 St.
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4045454997632
Zolltarifnummer	85365005000

Produktklassifikation	
UNSPSC	39122334
eCl@ss 10.0	27-26-15-03
eCl@ss 9.0	27-26-15-03
ETIM 9.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Zulassungen / Zertifikate	
Allgemeine Zulassungen	



Zulassung	Norm	Zertifikatsname
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 508	E340707

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 857-161

↓

Dokumentation

Ausschreibungstext

857-161	19.02.2019	xml 3.35 KB	↓
857-161	29.11.2018	doc 26.00 KB	↓

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle
857-161

↓

CAE Daten

EPLAN Data Portal
857-161

↓

WSCAD Universe
857-161

↓

ZUKEN Portal 857-161

↓

1 Passende Produkte

1.1 Optionales Zubehör

1.1.1 Stecksockel

1.1.1.1 Leersockel



Art-Nr.: 857-104
Relaissockel; Eingangsnennspannung AC/
DC 24 V; für Elementarrelais, 5 mm; Statu-
sanzeige gelb

Handhabungshinweise

Montieren



Betätigung des Relaisauswerfers