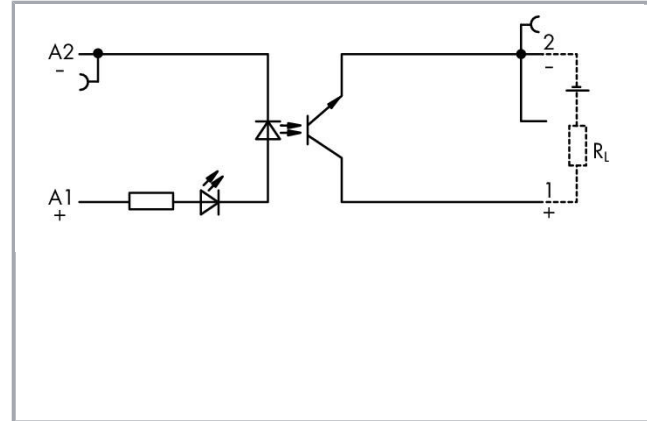
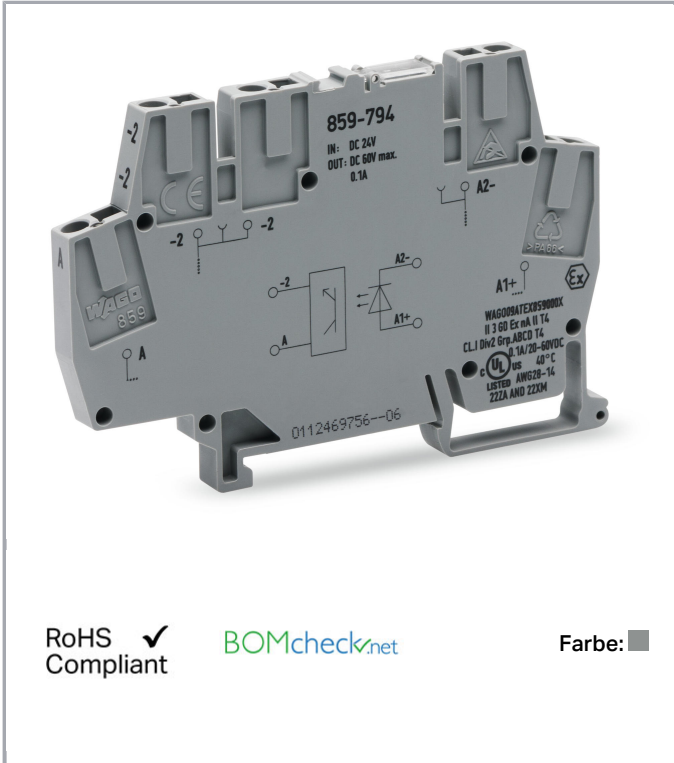


Datenblatt | Artikelnummer: 859-794

Optokopplermodul; Eingangsnennspannung DC 24 V;
Ausgangsspannungsbereich DC 0 ... 24 V; Grenzdauerstrom 0,1 A; 6 mm
Baubreite; grau



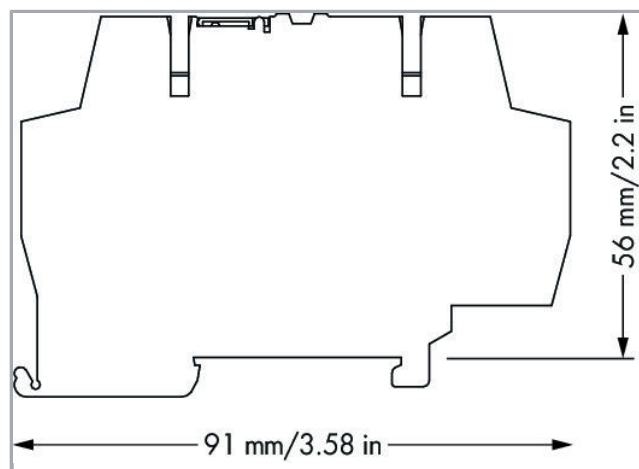
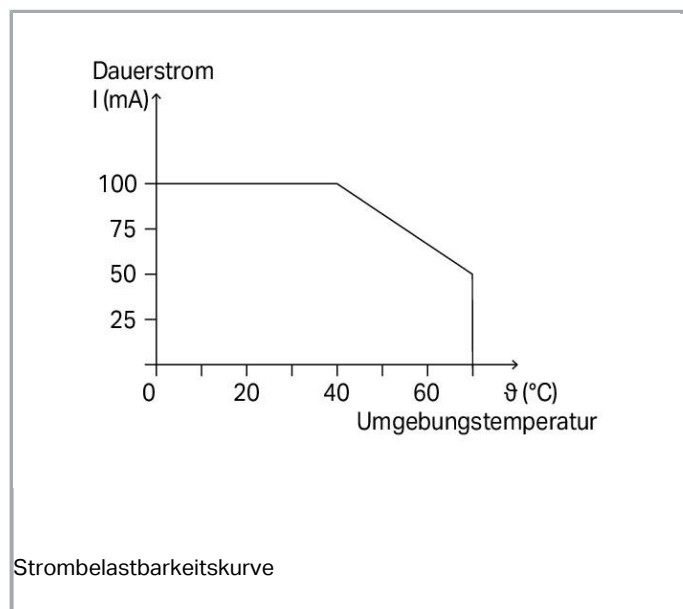
www.wago.com/859-794



Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +43 1 615 07 80 gern zur Verfügung.



Artikelbeschreibung

Hinweis:

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

Daten

Technische Daten

Steuerkreis

Eingangsnennspannung U_N	DC 24 V
Eingangsspannungsbereich (0-Pegel)	DC 0 ... 5 V
Eingangsspannungsbereich (1-Pegel)	DC 16 ... 30 V
Eingangsnennstrom bei U_N	4,2 mA

Lastkreis

Schaltungstyp	2-Leiter-Anschluss
Grenzdauerstrom	0,1 A
Ausgangsspannungsbereich	DC 9 ... 60 V
Spannungsfall am Ausgang max.	\leq DC 2 V
Leckstrom bei Nennspannung	\leq 25 μ A

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!



Einschaltzeit	≤ 20 µs
Ausschaltzeit	≤ 120 µs
Schaltfrequenz	≤ 1,5 kHz

Signalisierung

Statusanzeige	LED rot
---------------	---------

Sicherheit und Schutz

Bemessungsspannung	300 V
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2
Spannungsfestigkeit Steuer-/Lastkreis (AC, 1 min)	2,5 kV _{eff}
Art der Isolierung (Steuer-/Lastkreis)	Basisisolierung
Art der Isolierung (benachbarte Geräte)	verstärkte Isolierung (sichere Trennung)

Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Abisolierlänge	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 inch

Geometrische Daten

Breite	6 mm / 0.236 inch
Höhe ab Oberkante Tragschiene	56 mm / 2.205 inch
Tiefe	91 mm / 3.583 inch

Mechanische Daten

Montageart	Tragschiene 35
------------	----------------

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Brandlast	0,313 MJ
Gewicht	18,4 g

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb bei U_N)	-40 ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-40 ... 70 °C
Verarbeitungstemperatur	-25 ... +50 °C

Normen und Bestimmungen


Normen/Bestimmungen	EN 61010-2-201; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3; EN 50121-3-2; EN 61373; UL 508
---------------------	--

Kaufmännische Daten

Produktgruppe	6 (Interface Electronic)
eCl@ss 10.0	27-26-15-03
eCl@ss 9.0	27-26-15-03
ETIM 7.0	EC001504
ETIM 6.0	EC001504
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	DE
GTIN	4055143606325
Zolltarifnummer	85365005000

Zulassungen / Zertifikate

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL UL International Netherlands B.V. (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.4

Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch die weitere Produktdokumentation!

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
 Hansastr. 27
 32423 Minden
 Telefon: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
 E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
 Wir stehen Ihnen telefonisch unter +43 1 615 07 80 gern zur Verfügung.