



Anschlußplan
(Grafik Nr. 05)



Keinesfalls Glühlampen schalten.
Auch nicht für Prüfzwecke.
Schalter nicht als Anschlag verwenden.

Stückprüfung gemäss Prüfanweisung
Ident.Nr. 050007
Prüfprotokoll liegt dem Gerät bei.

Ident- Nr.	Type	Leitungslänge L in Meter
045345	EGT1/4A2000C1465	2

Parameter	Wert	Einheit
Gehäusewerkstoff	Rostbeständiger Stahl	
Betätiger	Stahlkugel	
Schutzart nach EN IEC 60529	IP68	
Umgebungstemperatur	-25...+80	[°C]
Anfahrtschwindigkeit max.	8	[m/min]
Mechanische Lebensdauer (axial)	30 x 10 ⁶	Schaltspiele
Druck max.	300	[kPa]
Schaltpunktnauigkeit ²⁾	±0,01	[mm]
Betätigungskraft max. (Endstellung)	16	[N]
Schaltprinzip	Reedkontakt	
Schaltglied	1 Schließer	
Kontaktwerkstoff	Rhodium	
Bemessungsisolationsspannung U _i	50	[V]
Gebrauchskategorie nach EN IEC 60947-5-1	AC-12 U _e 30V I _e 0,3A DC-13 U _e 24V I _e 0,3A	
Schaltstrom min. bei 24 V	1	[mA]
Schaltspannung min.	1	[DC V]
Kurzschlussschutz	0,4	[A gG]
Anschlusart	Hydrofilm-Leitung 2x0,5mm ² vergossen	
Biegeradius der Leitung für Dauerbiegung min.	100	[mm]

1) Leitung fest verlegt

2) Die reproduzierbare Schaltpunktnauigkeit bezieht sich auf axiale Betätigung, eingefahren nach ca. 2000 Schaltspielen