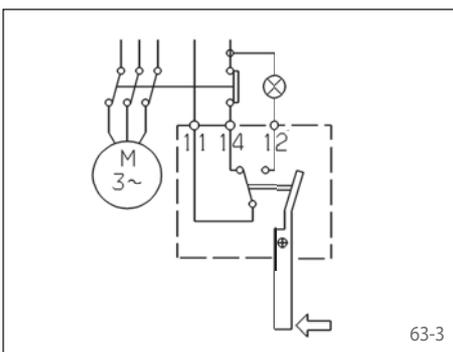
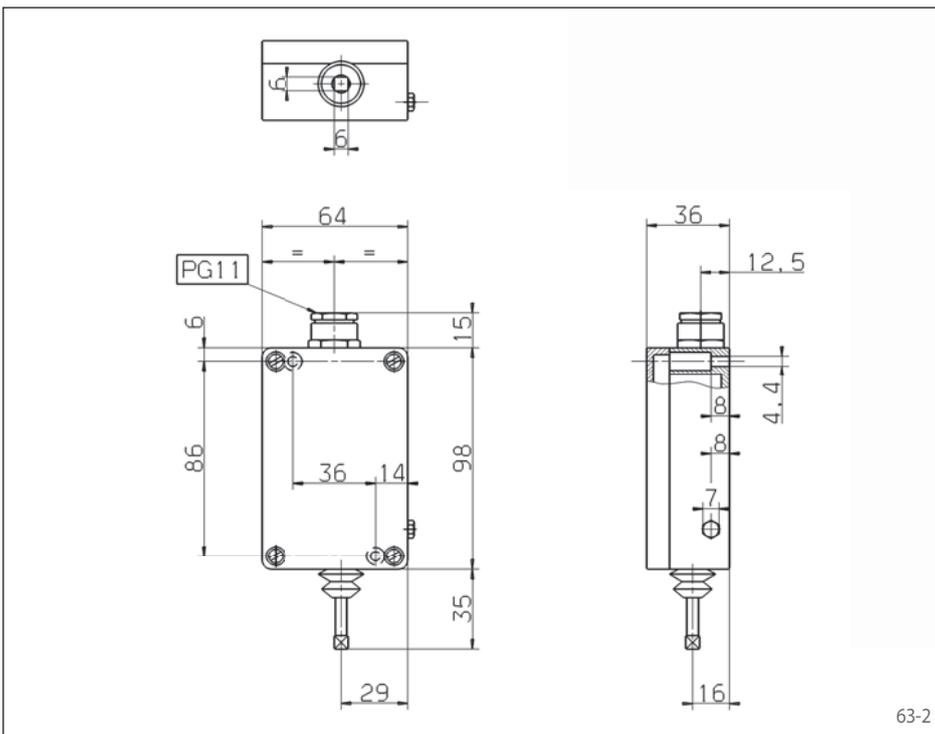


Bei SIKUMAT®-Drehmomentbegrenzern kann die Axialbewegung beim Überlastvorgang zur Betätigung eines Grenztasters genutzt werden. Dadurch kann beim Überschreiten des eingestellten Grenzdrehmoments der Antrieb elektrisch abgeschaltet und/oder ein Signal ausgelöst werden.

Das Abschalten des Antriebs bei Überlastung ist bei allen durchratschenden SIKUMAT®-Drehmomentbegrenzern wichtig, um ein Durchratschen über längere Zeit und den dadurch möglichen Verschleiß zu verhindern.

Der Schaltweg der SIKUMAT®-Drehmomentbegrenzer ist aus den jeweiligen Maßtabellen ersichtlich.

Der Fühler des Grenztasters ist im Abstand von 0,1 mm zur Kontaktfläche des Drehmomentbegrenzers auszurichten.



	Nennspannung V	Nennstrom A
Wechselstrom	250	15
	24	6
Gleichstrom	60	1,5
	250	0,2

Materialnummer: 3502-010001-B240VW  
 Schutzart: IP 54  
 Umgebungstemperatur: -25°...+70° C  
 Max. Umschaltfrequenz: 3 Hz

