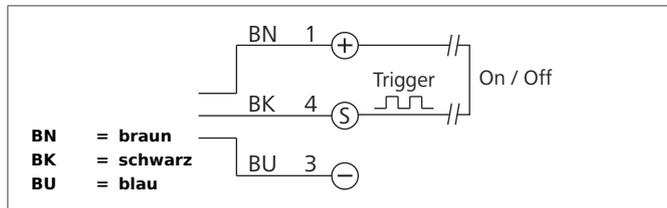


MB-DIM 1

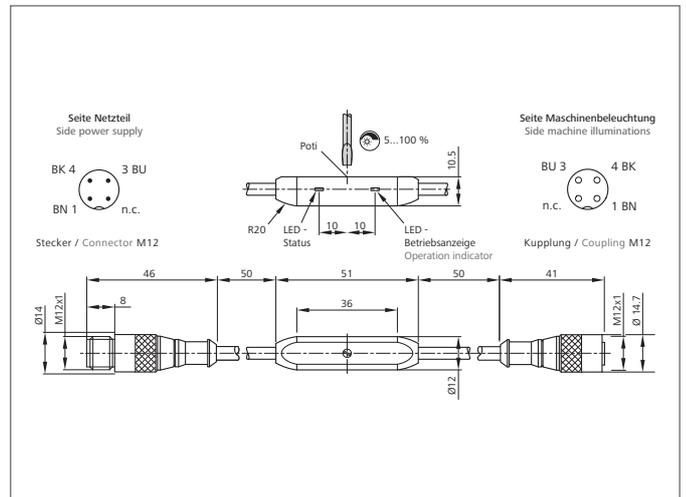
PWM-Dimmer für Maschinenbeleuchtungen

- Optimale Anpassung der Beleuchtungsintensität an die Erfordernisse
- Einfaches Handling und Inbetriebnahme durch "Plug & Play"
- Effizientes PWM-Dimm-Verfahren
- Triggersignal durchgeschleift



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)	
Funktionsprinzip	+20°C, 24V DC Puls-Weiten-Modulation (PWM)
Besonderheiten	Plug & Play-fähig, Triggereingang
Strombelastbarkeit	450 mA max.
Betriebsspannung	24 V DC ± 5%
Leerlaufstrom	< 20 mA, (24 V DC)
Einstellung Beleuchtungsstärke	Potentiometer, 5 ... 100%
Triggereingang	Pin 4
Schock-/Schwingbeanspruchung	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Verpolschutz	Ja
Anzeige	LED: grün - Betrieb, gelb - Status
Umgebungstemperatur Betrieb	-20 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Geeignet für	Maschinenbeleuchtungen mit Gerätestecker M12
Gehäusematerial	Kunststoff
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig
Anschluss 2	Buchse, M12, 3-polig, gerade
Lieferumfang	Dimmer und Befestigungsschelle