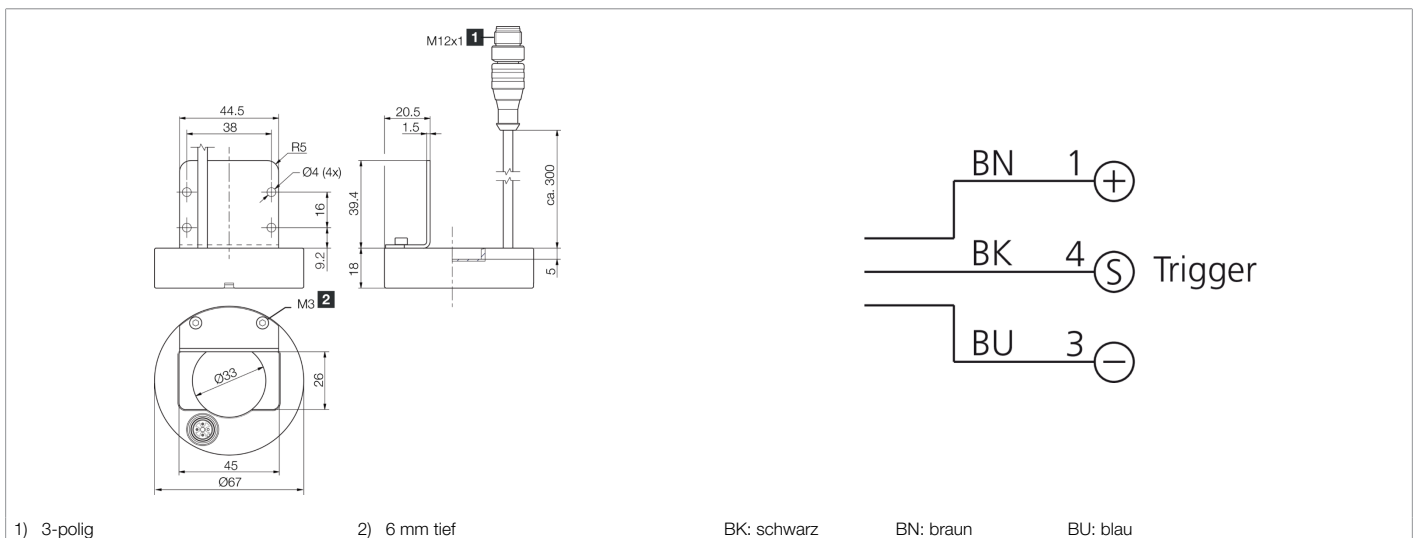




**210518**  
**BEK-R33-E5T-K-BS**  
**Ringbeleuchtung**

- Hochleistungs-Blitz mit eingebautem Flash-Controller
- Einfach Montage an CS 50
- Fokusoptik und Polarisator optional erhältlich
- Optionales Y-Kabel (CS-Y ...) zur einfachen elektrischen Montage an CS 50
- Automatisches Triggersignal durch Vision Sensor CS 50



| Funktion |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Technische Daten (typ.)     | +20°C   |
|-----------------------------|---|
| Betriebsspannung            | 22,8 ... 25,2 V DC  |
| Leerlaufstrom (max.)        | 10 mA Bereitschaft / 950 mA Puls  |
| Leistung                    | 23,0 W (24 V)   |
| Verpolschutz                | ja  |
| Durchmesser                 | Ø 33 / Ø 67 mm (Durchmesser)  |
| Gehäusematerial             | Aluminium (schwarz, eloxiert)   |
| Material                    | PMMA, klar (Schutzoptik)  |
| Schutzklasse                | III, Betrieb an Schutzkleinspannung   |
| Risikogruppe (DIN EN 62471) | Freie Gruppe  |
| Zulassungen                 | UL  |
| Bauform                     | Ringbeleuchtung   |
| Triggereingang High Pegel   | 3,3 ... 30,0 V  |
| Triggereingang Low Pegel    | < 2,8 V   |
| Lichtquelle                 | LED   |
| Farbe                       | Weiß  |
| Wellenlänge                 | 6000 K  |
| Abstrahlwinkel FWHM         | 80°   |
| Beleuchtungsstärke          | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 51,0 kLx (100,0 mm)</li> <li>■ 7,10 kLx (300,0 mm)</li> <li>■ 2,50 kLx (500,0 mm)</li> </ul> |



**210518**  
**BEK-R33-E5T-K-BS**  
**Ringbeleuchtung**

| <b>Technische Daten (typ.)</b>         | <b>+20°C</b>   |
|--|--|
| Regelung                               | Blitzbar per Flash-Controller  |
| Zykluszeit pro Lichtstrahl             | 50 ms  |
| Frequenz (max.)                        | 20 Hz  |
| Beleuchtungszeit / Puls                | 2 ms   |
| Schock-/Schwingbeanspruchung           | 30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm   |
| Umgebungstemperatur Betrieb            | 0 ... +40 °C   |
| Schutzart                              | IP 67  |
| Anschluss                              | Pigtail, 0,3 m, M12, 3-polig   |
| <b>Weitere Informationen / Zubehör</b> | <b><a href="https://www.di-soric.com/210518">https://www.di-soric.com/210518</a></b> |