





**207582**  
**OT 18 K 30 P3-B4**  
**Reflexionslichttaster**

|  |                            |   |
|--|----------------------------|---|
| <b>Technische Daten (typ.)</b>                         |                            | <b>+20°C, 24 V DC</b>   |
| <b>Optische Daten</b>                                  |                            |   |
| Lichtquelle  | LED                        |   |
| Farbe  | Infrarot                   |   |
| Wellenlänge  | 940 nm                     |   |
| Modulation   | getaktet                   |   |
| Hintergrundaussblendung                                | Ja                         |   |
| Fremdlichtsicherheit                                   | 10 kLx                     |   |
| <b>Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen</b> |                            |   |
| Reichweite   | 10 ... 30 mm (einstellbar) |   |
| Normmessplatte   | 200 x 200 mm (weiß)        |   |
| <b>Anzeige, Bedienung</b>                              |                            |   |
| Empfindlichkeitseinstellung                            | Potentiometer              |   |
| <b>Zeitverhalten</b>                                   |                            |   |
| Schaltfrequenz   | 300 Hz                     |   |
| Ansprechzeit   | 2,0 ms                     |   |
| Abfallzeit   | 2,0 ms                     |   |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>                            |                            |   |
| Umgebungstemperatur Betrieb                            | -25 ... +55 °C             |   |
| Schutzart  | IP 66                      |   |
| <b>Elektrischer Anschluss</b>                          |                            |   |
| Anschluss  | Stecker, M12, 4-polig      |   |
| <b>Weitere Informationen / Zubehör</b>                 |                            | <a href="https://www.di-soric.com/207582">https://www.di-soric.com/207582</a> |