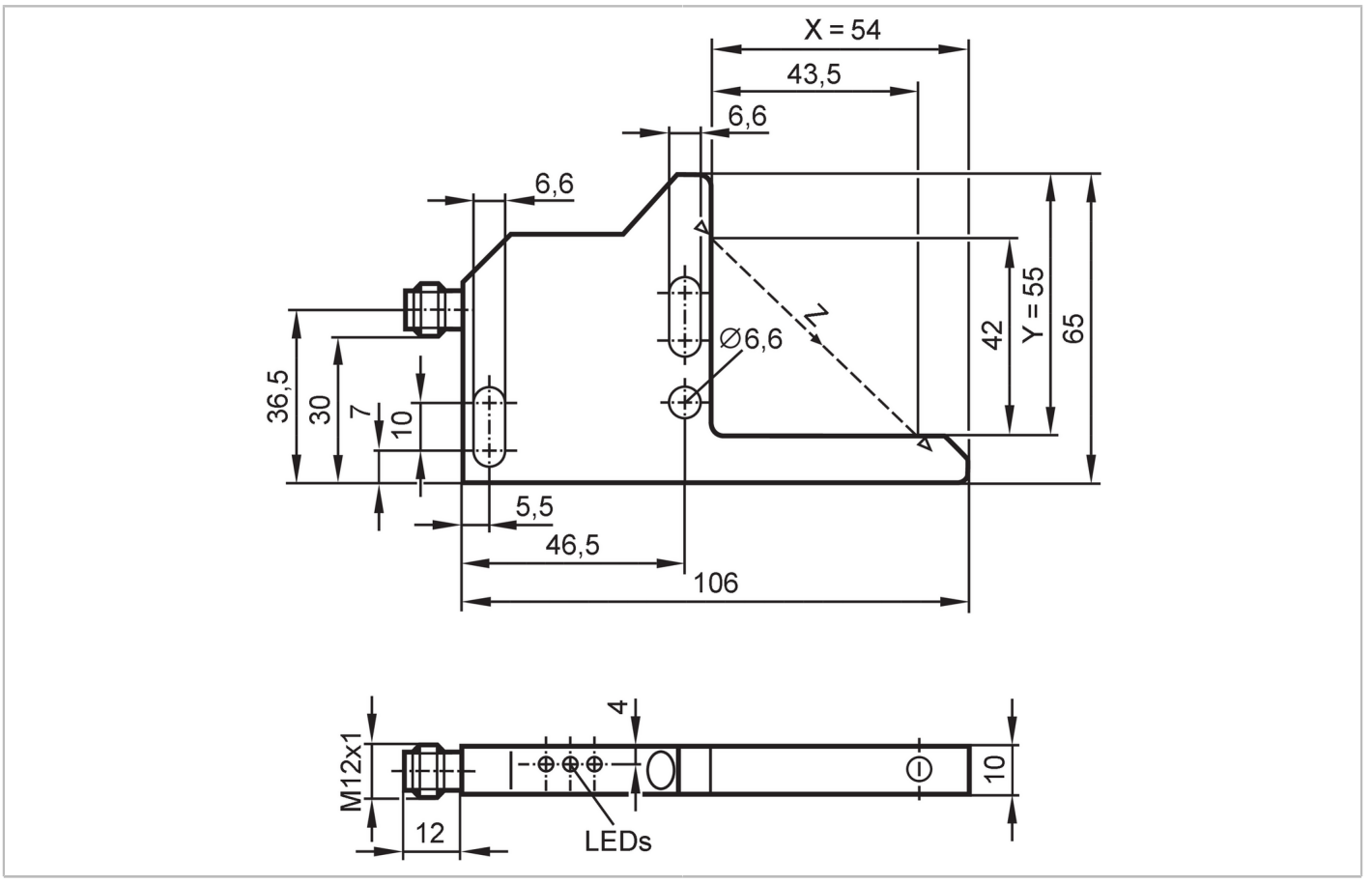
# OPL204

## Winkellichtschranke

OPL-DPKG/US




| | | |
|---|---|---|
| **Produktmerkmale** | | |
| Lichtart | | Rotlicht |
| **Einsatzbereich** | | |
| Besondere Eigenschaft | | Funktionskontrollausgang |
| **Elektrische Daten** | | |
| Betriebsspannung | [V] | 10...35 DC;  ("supply class 2" gemäß cULus) |
| Stromaufnahme | [mA] | < 45 |
| Schutzklasse | | III |
| Verpolungsschutz | | ja |
| Lichtart | | Rotlicht |
| Wellenlänge | [nm] | 660 |
| **Ausgänge** | | |
| Elektrische Ausführung | | PNP |
| Ausgangsfunktion | | Dunkelschaltung |
| Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC | [V] | 2 |
| Funktionskontrollausgang | | ja |
| Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC | [mA] | 200 |

# OPL204

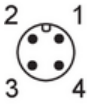
## Winkellichtschranke

OPL-DPKG/US

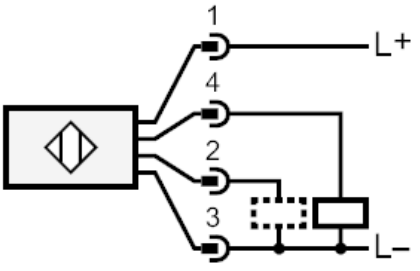
| | | |
|---|---|---|
| Schaltfrequenz DC | [Hz] | 200 |
| Kurzschlussschutz | | ja |
| Ausführung Kurzschlussschutz | | getaktet |
| Überlastfest | | ja |
| **Umgebungsbedingungen** | | |
| Umgebungstemperatur | [°C] | -10...60 |
| Schutzart | | IP 67 |
| **Zulassungen / Prüfungen** | | |
| EMV | | EN 60947-5-2 |
| MTTF | [Jahre] | 919 |
| **Mechanische Daten** | | |
| Gewicht | [g] | 150 |
| Abmessungen | [mm] | 65 x 10 x 106 |
| Schenkellänge X | [mm] | 54 |
| Schenkellänge Y | [mm] | 55 |
| Winkelweite Z | [mm] | 60,46 |
| Werkstoffe | | Gehäuse: Zinkdruckguss; Optik: Glas |
| **Anzeigen / Bedienelemente** | | |
| Anzeige | | Schaltzustand: 1 x LED, gelb<br>Betrieb: 1 x LED, grün<br>Funktion: 1 x LED, gelb |
| **Bemerkungen** | | |
| Verpackungseinheit | | 1 Stück |

**Elektrischer Anschluss**

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Kontakte: 4




Anschluss




| | |
|---|---|
| 2 | Funktionskontrollausgang |