



201311 OGU 080 VP3K-TSSL Gabellichtschranke

- Metallgehäuse
- Elektronik integriert
- Empfindlichkeit einstellbar
- Hohe Schaltfrequenz
- Hell- / Dunkelschaltung
- Helle Ring-LED
- Hohe Schutzart



1) Potentiometer 3) LED

2) NO/NC

BK: schwarz BN: braun BU: blau

Funktion

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC (Supply Class 2)
Leerlaufstrom (max.)	30 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Schenkellänge innen	55 mm
Gehäuseabmaße	100 x 80 x 10 mm
Gehäuselänge	80 mm
Gehäusehöhe	100 mm
Gehäusebreite	10 mm
Gehäusematerial	Zinkdruckguss (schwarz, pulverbeschichtet)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL
Funktionsprinzip	Optisch
Auswertung	digital
Bauform	Gabel
Besonderheiten	Frontseitig einstellbar
Schaltausgang	pnp, 100 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	1 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot



201311
OGU 080 VP3K-TSSL
Gabellichtschränke

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Modulation	getaktet
Fremdlichtsicherheit	20 kLx
Gabelweite	80 mm
Auflösung	Ø 0,5 mm
Schalthysterese (max.)	0,25 mm
Reproduzierbarkeit	0,06 mm
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	5000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK ...
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/201311