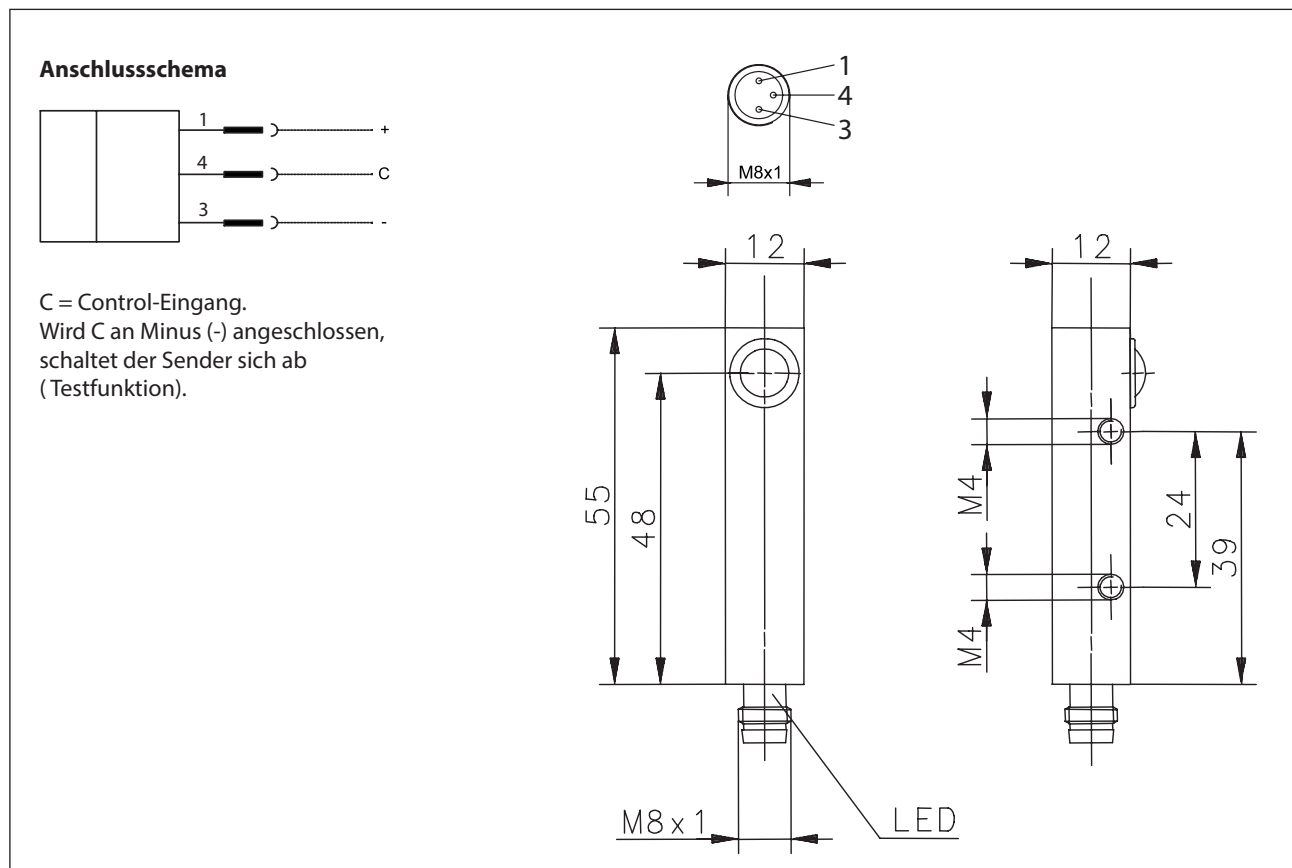


## Optoelektronische Sensoren Baureihe OR12

Typbezeichnung **OR12SE-DOOS-06.0-SVC**

Artikelnummer **6551055002**



### Kennzeichnende Merkmale nach EN 60947-5-2

Elektrische Daten		
Erfassungsbereich	$S_d$	6 m mit Empfänger 6551755001
Bemessungsbetriebsspannung	$U_e$	12-24 V DC
Bemessungsbetriebsspannungsbereich	$U_B$	10-36 V DC
Bemessungsisolationsspannung	$U_i$	75 V DC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	$U_{imp}$	500 V
Bemessungsbetriebsstrom	$I_e$	50 mA
Leerlaufstrom	$I_o$	$\leq 30$ mA
Verpolschutz		bei Vertauschen der Anschlußleitungen tritt keine Beschädigung auf
Bereitschaftsverzug	$t_v$	10 ms

<b>Mechanische Daten</b>	
Gehäuse	Messing vernickelt
Lichtaustritt	Linse PA 12
Umgebungstemperatur	-5 °C ... +70 °C
Schutzart	IP67 (nur im gesteckten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken)
Verschmutzungsgrad	3 (bei Verschmutzung der Optik können im Erfassungsbereich Beeinträchtigungen eintreten.)
Anzeige	LED grün
Anschlussart	Stecker M8x1, Messing vernickelt

<b>EU-Konformität</b>
nach Richtlinie 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)