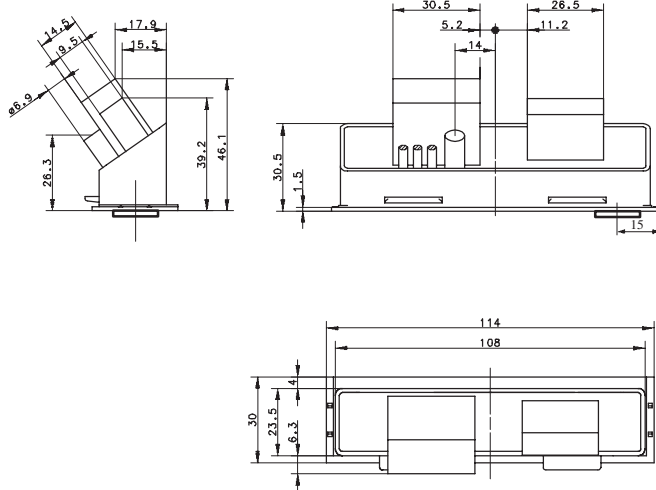


Type: **OR80RT-AHR3-0500-XZ**

Art.-Nr.: **665.7680.001**

16.11.06/0769-06



**Allgemeine Kenndaten**

Gehäusewerkstoff	PES
Werkstoff Lichtaustritt	Mineralglas
Schutzart nach DIN	IP 21
Betriebstemperatur	0 °C ... +50 °C
Lagertemperatur	0 °C ... +50 °C
Anschluß / Leitungseingang Litzen: SW (250mm), BL (250mm), BR (450mm)	

**Optische Eigenschaften**

Sensortyp nach DIN 44030 Reflexionslichttaster	
Lichtart	infrarot 880 nm
Fremdlichtfestigkeit	≥ 5000 Lux

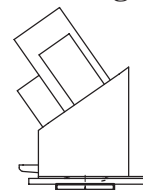
**Sonderheiten**

**Elektrische Kenndaten**

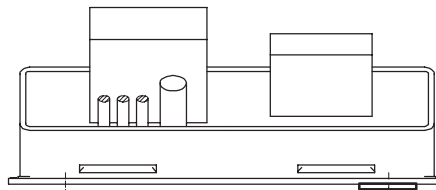
Bemerkungen

Reich / Tastweite	$S_n$	≥ 450 mm	Tastfläche: Papier, weiß, 200 × 200 mm <sup>2</sup>
Hysterese	H	≈ 20 %	
Versorgungsspannung	$U_b$	180 – 250 V AC	50 – 60 Hz
Leerlaufstrom	$I_0$	≤ 18 mA	bei 230 V AC; 50 Hz
Ausgang		Relais	
Schaltstrom	$I_{max}$	10 A	
Ausgangsfunktion		hellschaltend	
Bereitschaftsverzögerung	$t_v$	≤ 1 s	
Einschaltverzögerung	$t_e$	≈ 100 ms	(80 – 120 ms)
Ausschaltverzögerung	$t_a$	≈ 5 s	(4 – 6 s)

**Sonderheiten / Anmerkungen**



aktive Zone



aktive Zone

