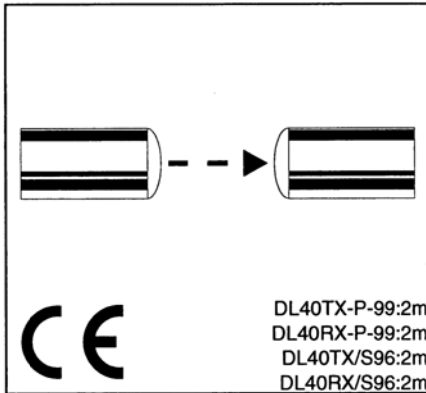


STM

Technology made in Germany

8020041

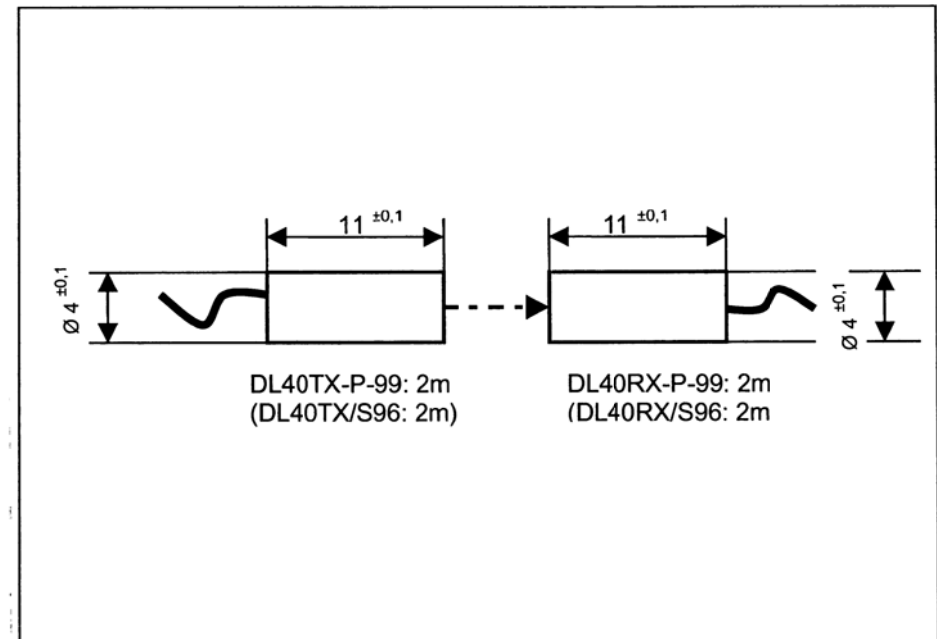


LICHTSCHRANKE

für den Betrieb mit separatem Verstärker

THROUGH BEAM SENSOR

to be operated with separate amplifier



Technische Daten / Technical Data:

Betriebsreichweite <i>Sensing Distance</i>	max. 1000mm
Kleinstes Objekt <i>Smallest Object</i>	Ø 0,3mm
Wellenlänge Sender <i>Wave Length Emiteer</i>	IR 880nm
Schutzart <i>Protection Class</i>	IP65
Einsatztemperatur <i>Ambient Temperature</i>	-10...+55°C
Kabel Sender <i>Cable Emiteer</i>	2m PUR Ø 1,8mm (2 x 0,04mm ²) red (+), white (GND)
Kabel Empfänger <i>Cable Receiver</i>	2m PUR Ø 1,8mm (2 x 0,04mm ²) green (+), black (GND)

Kennzeichnung Sender (DL40TX-P-99:2m / DL40/S96: 2m) <i>Marking Emiteer (DL40TX-P-99:2m / DL40/S96: 2m)</i>	weißes Fähnchen um Kabel white label on cable
Anschluss an separaten STM-Verstärker <i>Connection to STM amplifier</i>	Steckerbuchse M8 3-polig (nicht im Lieferumfang) PICO-connector 3 pin, female (not included)
Betriebsspannung des zum Betrieb erforderlichen <u>separaten</u> STM-Verstärkers <i>Operating Voltage of <u>separate</u> STM amplifier required for safe operation</i>	10 ... 30V (max.)
Stromaufnahme des zum Betrieb erforderlichen <u>separaten</u> STM-Verstärkers <i>Current Consumption of <u>separate</u> STM amplifier required for safe operation</i>	max. 50mA