

## LVX

### Electrónica de evaluación

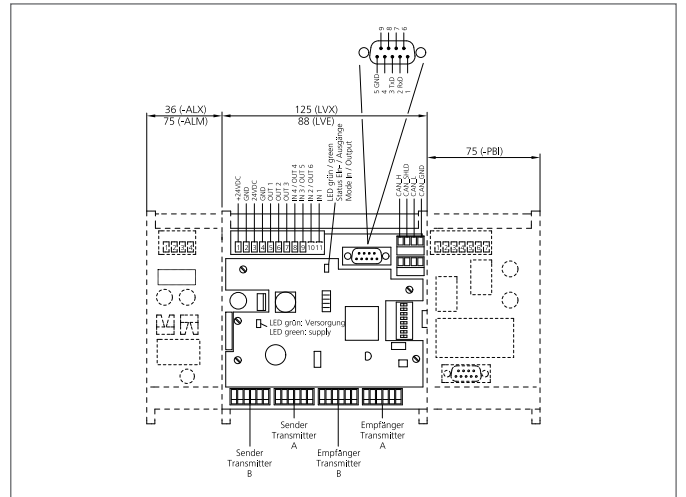
- Electrónica de evaluación para dos cortinas de luz LI ...
- LEDs de diagnóstico
- Funciones de libre parametrización
- Para montaje sobre carril DIN
- Interfaces: 1x entrada configurable, 3x E/S combinadas, 3x salidas, RS232, CANopen



#### Safety instructions

The Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments.

These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.



#### TECHNICAL INFORMATION (typ.)

Tamaño	124 x 126 x 60 mm (dimensiones de la carcasa)
Número de haces	máx. 500 evaluable
Número	2 (cortinas de luz a operar)
Cantidad entradas/salidas	3
Función de salida	Parametrizable
Tensión de alimentación	20 ... 26 V DC
Distancia de trabajo	250 ... 6000 mm
Evaluación del haz de luz	Los parámetros pueden ser asignados horizontalmente o verticalmente
Tiempo de ciclo por haz de luz	0,05 ms dependiendo de la configuración y alcance de los perfiles de cortinas de luz
Salida de conmutación	pnp, 24 V DC, 0,25 A (3x)
Contact rating	250 mA
Interface	Sí (CANopen) 3 (IOs Combinadas)
Entradas para aquellos parámetros que pueden ser seleccionados	24 V DC, 12 mA, 3000 Hz (1x)
Resistencia a impactos y vibración	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Display	LED: indicación de error
Temperatura ambiente, operación	0 ... +40 °C
Técnica de protección	IP 00
Grado de protección	III, funcionamiento en bajo voltaje
Normas EMV	EN 61000-6-3:2001 / EN 61000-6-1:2001
material de la carcasa	Plásticos