

FICHA TÉCNICA

Sensor de Nivelación y Posicionamiento tipo U



— DESCRIPCIÓN

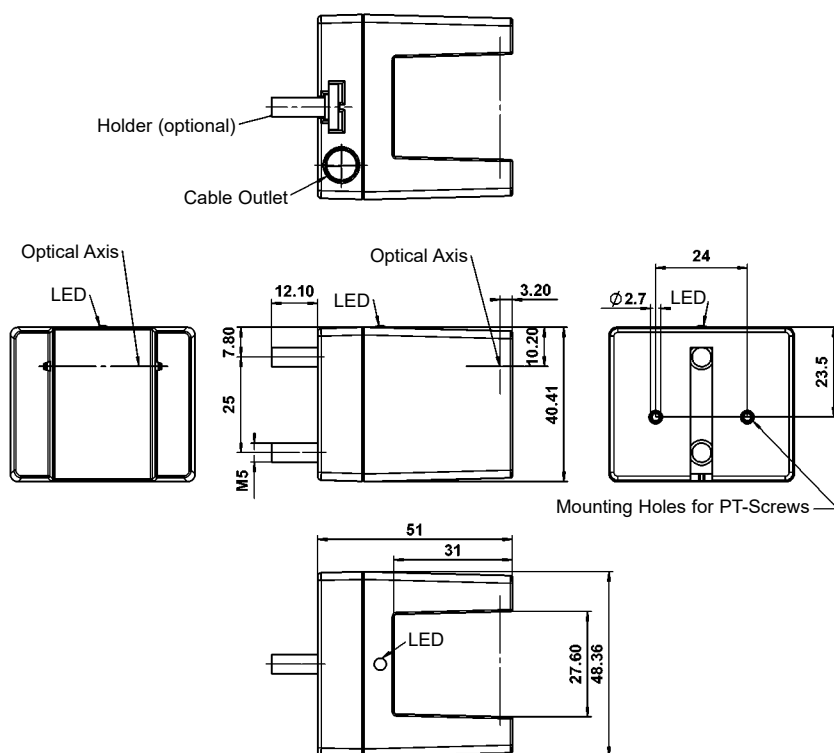
La solución perfecta para elevadores de alta demanda. Con una precisión repetitiva de 0.5mm, este sensor "slot-type" ofrece un posicionamiento ultra exacto incluso en entornos difíciles: es totalmente estanco (IP66) y resistente a polvo, humo y suciedad.

EU

EMC89 / 336 / EWG
modified92 / 31 / EWG

Description	Light beam	Output	LED
GLS 126 NT-MV, NC	not interrupted	+ (U_{SP})	on
	interrupted	0 V	off
GLS 126 NT-MV, NO	not interrupted	0 V	on
	interrupted	+ (U_{SP})	off

— CARACTERÍSTICAS



Supply voltage (U_{SP})	12 - 60 VDC
Max. ripple voltage (U_{SP})	$\pm 0.25 \times (U_{SP})$
Current consumption	max. 30 mA (without load)
Input capacitive load	47 nF
Output saturation voltage (U_{SP}) - Light beam interrupted	< 0.5 V ($I_L = 100$ mA)
Output	PNP short circuit proof
Capacitive load	max. 10 μ F
Response time	max. 1ms
Max. output current	200 mA

