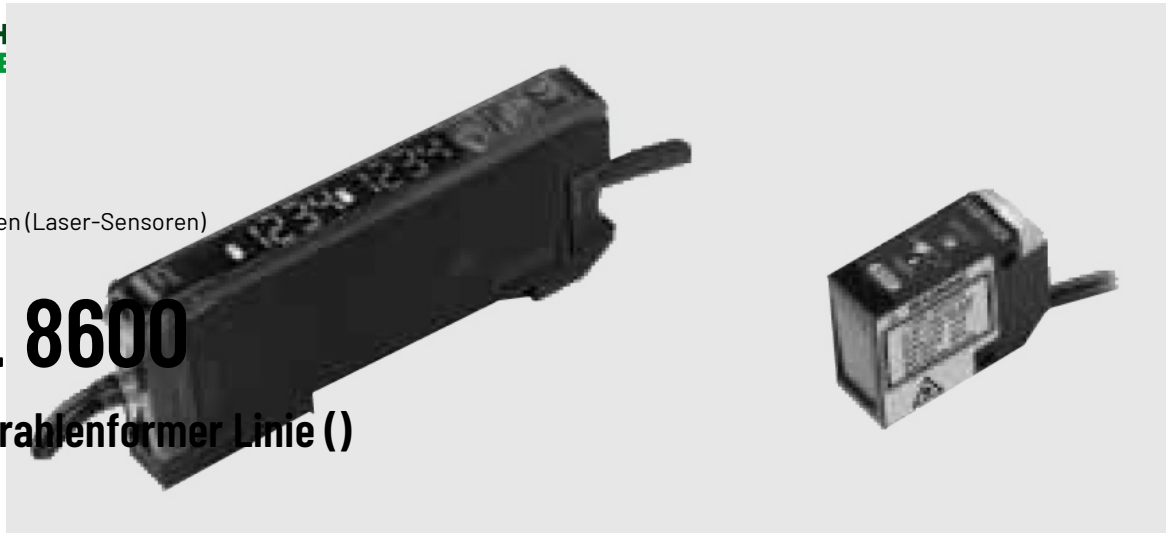
Andere Sensoren (Laser-Sensoren)

LSFL 8600

Adapt. Strahlenformer Linie ()



Bedienfeldabdeckung:	ABS
Fremdlichtunempfindlichkeit:	3.000 lx (Glühlampe)
Funktion:	Einstellbarer Brennpunkt (Fokusjustierung), ausrichtbare optische Achse (Achsjustierung)
Funktionsanzeigen:	LDON-Anzeige (Laserdiode EIN): grün; Betriebsanzeige: orange
Gehäusematerial:	ABS
Laserfenster:	Acrylharz
Lichtquelle:	Rote Halbleiter-Laserdiode (650 nm), max. 2mW (JIS-Norm: Klasse 2/FDA-Norm: Klasse II)
Luftfeuchtigkeit:	Betrieb und Lagerung: 35% bis 85% (ohne Reif- und Tröpfchenbildung)
Schock/Vibration:	11 bis 150 Hz, 0,7-mm-Doppelamplitude jeweils 80 Minuten in alle drei Richtungen (X,Y,Z)
Schutzart:	IP40
Tastreichweite:	Hochauflösender Modus: 30 bis 1.000 mm, Standardmodus: 30 bis 700 mm, Hochgeschwindigkeits-Modus: 30 bis 250 mm
Umgebungstemperatur:	Betrieb: -10°C bis 55°C/Lagerung: -25°C bis 70°C (ohne Reif- und Tröpfchenbildung)

Alle Informationen zu diesem Produkt finden Sie auch auf unserer Website unter:
https://schoenbuch-sensor.de/produkte/lsfl-8600/