

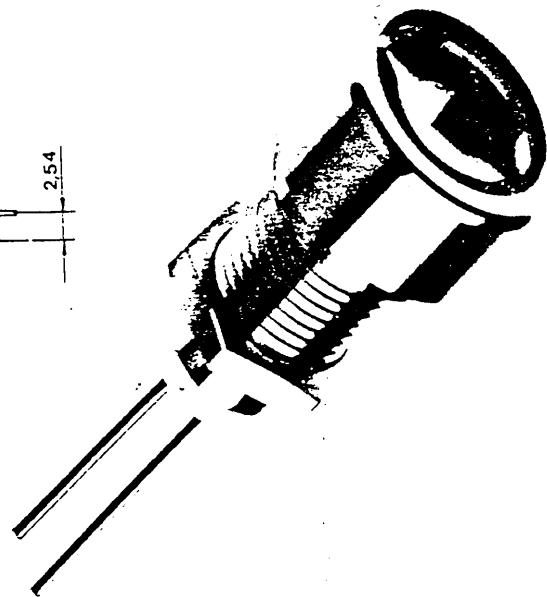
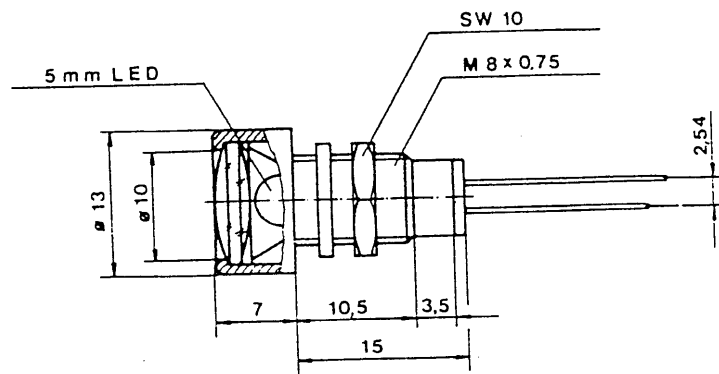
327-414

CQW13L

REINHOLD
OPTO-ELECTRONIC

RTM - 5070

Type / Typ / Modèle



Hochglanz – verchromte Signalleuchte mit Spiegelreflektor und Optik.
 Complette mit speziellen Infrarotdioden bestückt. Strahlungsquelle im nahen Infrarot-Bereich.
 Gute spektrale Anpassung an Silizium-Fotoempfänger.
 Sehr hohe Strahlstärke und sehr hoher Strahlungsfluß. Für Impulsbetrieb ausgelegt.

High-gloss chrome-plated signalling light with mirror reflector and optical system.
 Equipped with special infrared diodes.
 Radiation source in the near infrared band. Good spectral adaption to silicon photoreceivers.
 Very high radiation intensity and very high radiation flow. Designed for pulsed operation.

Lampe témoin chromée brillant à miroir réflecteur et optique. Complètement équipée de diodes infrarouges spéciales. Source de rayonnement dans la gamme de l'infrarouge proche.
 Bonne adaption spectrale aux photodétecteurs au silicium.
 Intensité et flux énergétiques très élevés. Conçue pour le mode impulsionnel.

Type Nr. Typ No. Modèle No.	Strahlstärke Radiation intensity Intensité du faisceau	mW / sr	Typ. 720	
	Durchlaßspannung Forward voltage Tension à l'état passant	V	Typ. 2,4	Max. 2,7
RTM - 5070	Durchlaßstrom Forward current Courant à l'état passant	A	1,5 A	bei Impulsbetrieb in the case of pulse operation en mode impulsionnel
	Sperrspannung Reverse voltage Tension à l'état bloqué	V	5	
	Abstrahlwinkel Radiation angle Angle de rayonnement	°	Typ. 20	
	Schaltzeiten Switching times Temps de réponse	µs	1	