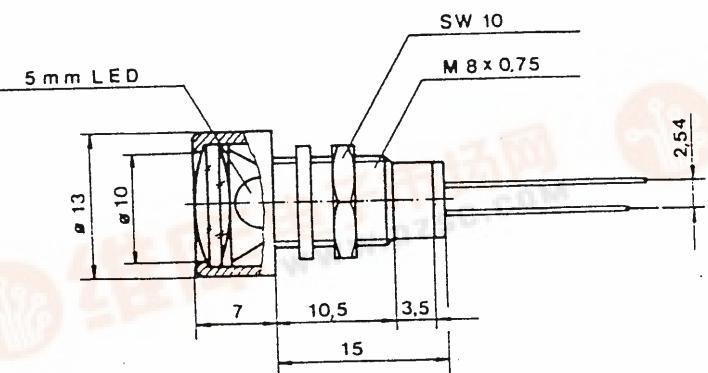


327-414

REINHOLD
OPTO-ELECTRONIC

Type / Typ / Modèle

RTM - 5070



Hochglanz – verchromte Signalleuchte mit Spiegelreflektor und Optik.
Complett 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 impulsif.

RTM - 5070	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
	Durchlaßstrom Forward current Courant à l'état passant	A	1,5 A bei Impulsbetrieb in the case of pulse operation en mode impulsif
	Sperrspannung Reserve voltage Tension à l'état bloqué	V	5
	Abstrahlwinkel Radiation angle Angle de rayonnement	°	Typ. 20
	Schaltzeiten Switching times Temps de réponse	μs	1