



GT2-H12F

Head Sensor, Model Flensa



*Gambar hanya ilustrasi dengan aksesoris lengkap. Silakan konfirmasi kembali untuk produknya.

Spesifikasi

Model		GT2-H12F
Sistem deteksi		Skala kaca kuarsa, Sistem proyeksi sensor gambar CMOS, Tipe absolut (tanpa kesalahan pelacakan)
Rentang pengukuran		12 mm
Resolusi		0,5 μm
Ketepatan (20°C)		2 μm (p-p)* ¹
Daya pengukuran	Pemasangan ke arah bawah	1,0 N* ²
	Pemasangan samping	0,9 N* ²
	Pemasangan ke arah atas	0,8 N* ²
Waktu pengambilan sampel		1 ms
Frekuensi respons mekanikal		10 Hz* ¹
Indikator operasi		LED 2-warna (merah, hijau)
Resistansi lingkungan	Rating lapisan luar	IP67
	Suhu sekitar	-10 hingga +55 °C (Tanpa pembekuan)
	Kelembapan sekitar	35 hingga 85 % RH (Tanpa kondensasi)
	Resistansi getaran	10 hingga 55 Hz, Amplitudo ganda 1,5 mm, 2 jam pada masing-masing arah X, Y, dan Z
Bahan	Bot debu	NBR
	Kontak	TYPE304, 440C Baja tahan karat
Kabel kepala sensor		Opsional (Konektor M8)
Bobot		Sekitar 100 g (tidak termasuk kabel)

*¹ Giá trị khi nhiệt độ môi trường xung quanh là 20 °C.

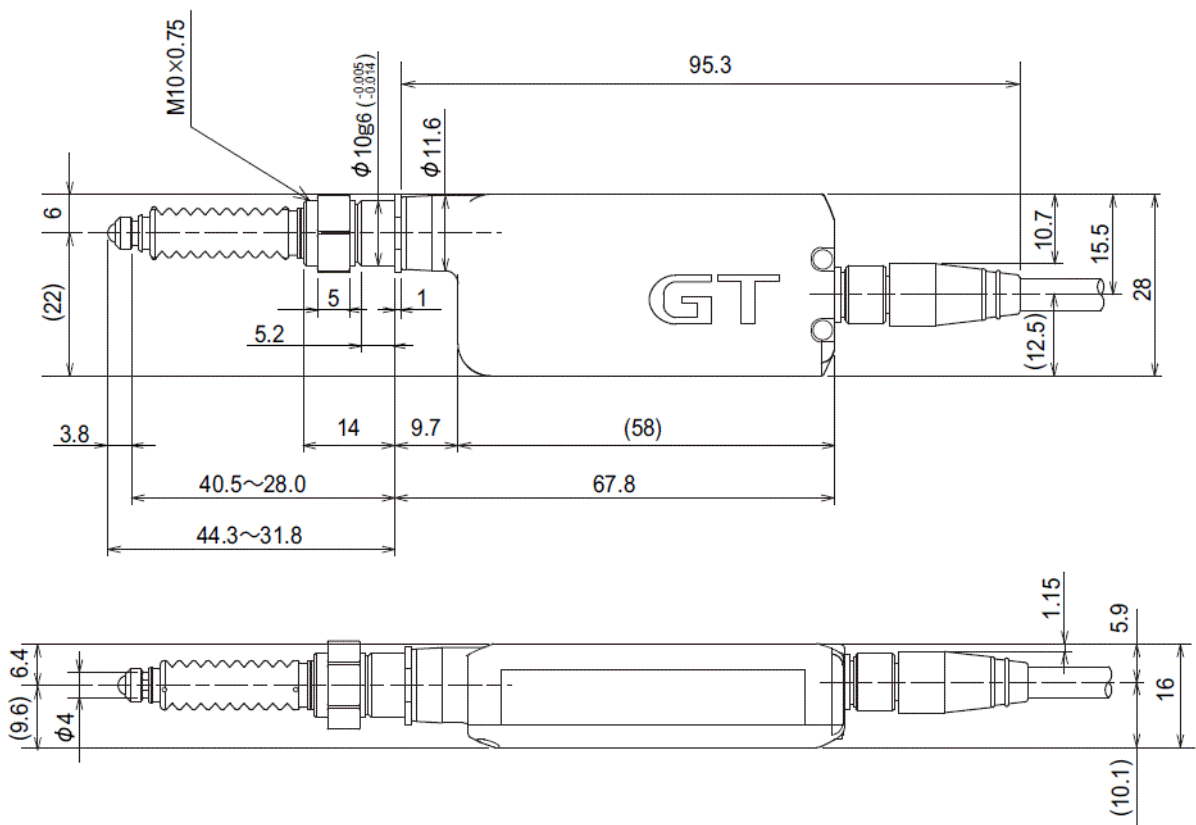
*² Nilai di pusat rentang pengukuran.

Dimensi

* Jika teks sulit untuk dibaca, lihat CAD atau buku petunjuk.

■ GT2-H12KF/H12KLF/H12F/H12LF

With GT2-CH2M/5M/10M/20M attached



Unit: mm

Reference

There is no dust boot for GT2-H12KLF/H12LF.