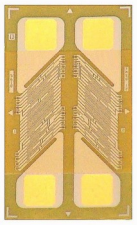
Strain gauge N5K-06-S5064Q-10C/DG/E3

Item number: 11950

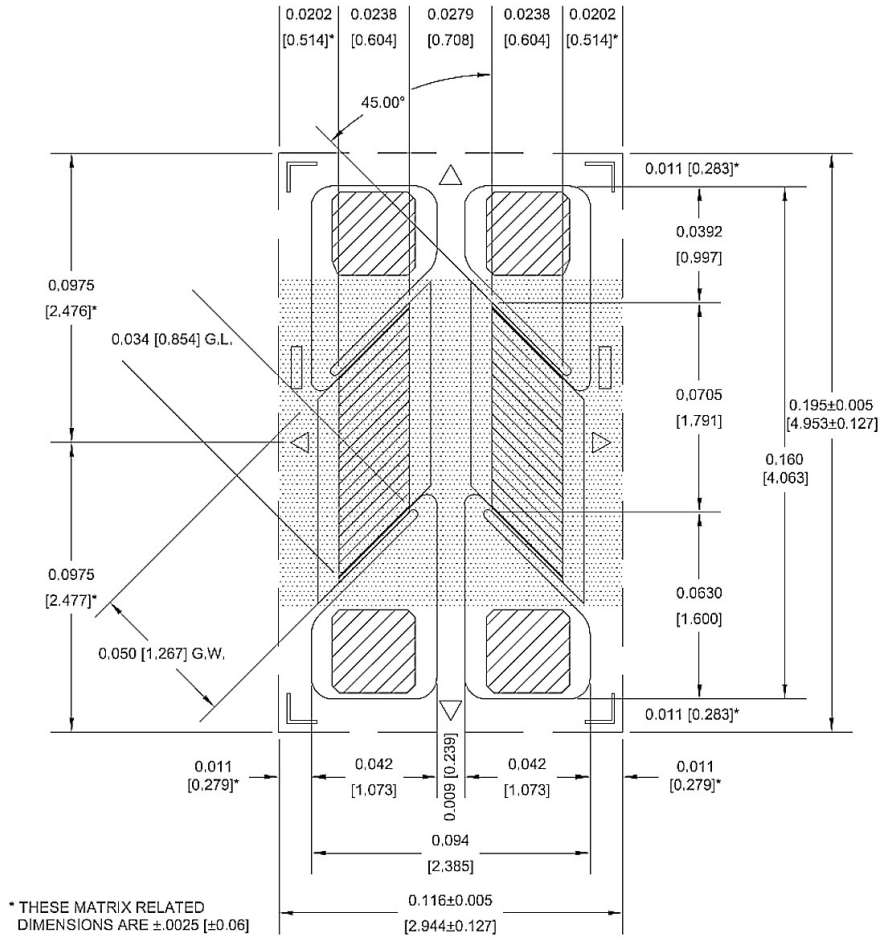


ME-Meßsysteme GmbH
Eduard-Maurer-Str. 9
DE-16761 Hennigsdorf

Tel: +49 (0)3302 8982 4 10
Mail: vertrieb@me-systeme.de
Web: www.me-systeme.de

Stand: 22.04.2026

Technical Drawing



ME-Meßsysteme GmbH
Eduard-Maurer-Str. 9
DE-16761 Hennigsdorf

Tel: +49 (0)3302 8982 4 10
Mail: vertrieb@me-systeme.de
Web: www.me-systeme.de

Stand: 22.04.2026

Technical Data

Strain gauge		Einheit
Purpose of measurement	Aufnehmerbau	
Type	Metalllfolie	
Number of grids	2	
Grid width	1.3	mm
maximum width	2.94	mm
Grid length	0.85	mm
maximum length	4.95	mm
Resistance	1000	Ohm
Tolerance resistance	0,2 %	
Grid disposition	45-45	
Connection	Solder pad	
Substrate	Polyimid	
Temperature compensation	Stahl-06	

ME-Meßsysteme GmbH
Eduard-Maurer-Str. 9
DE-16761 Hennigsdorf

Tel: +49 (0)3302 8982 4 10
Mail: vertrieb@me-systeme.de
Web: www.me-systeme.de

Stand: 22.04.2026