Strain gauge N5K-06-S5045H-10C/DG/E5

Item number: 11951

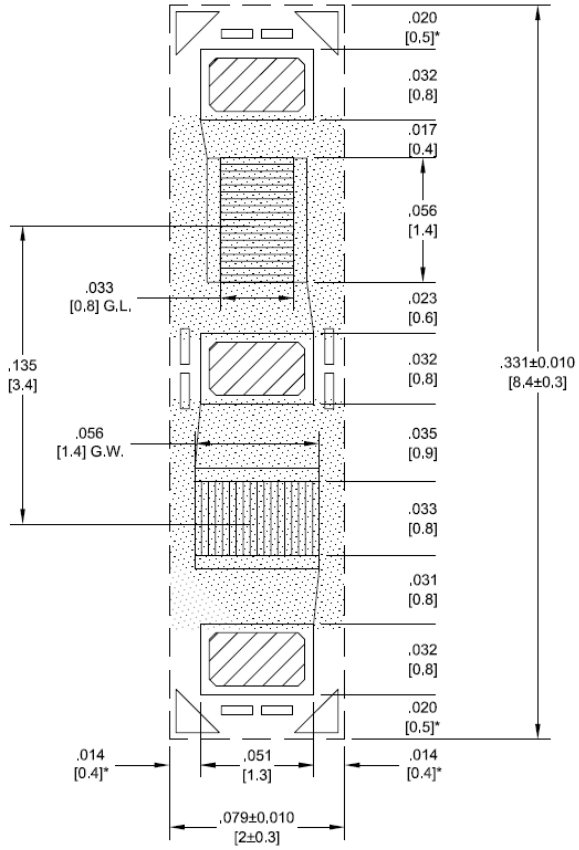


ME-Meßsysteme GmbH
Eduard-Maurer-Str. 9
DE-16761 Hennigsdorf

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

Stand: 25.04.2026

Technical Drawing



ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES [MM].
* THESE MATRIX RELATED
DIMENSIONS ARE ±0.005

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: 25.04.2026

Technical Data

Strain gauge		Einheit
Purpose of measurement	Aufnehmerbau	
Type	Metalllfolie	
Grid width	1.4	mm
maximum width	2	mm
Grid length	0.8	mm
maximum length	8.4	mm
Resistance	1000	Ohm
Grid disposition	0-90	
Connection	Solder pad	
Substrate	Polyimid	

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: 25.04.2026