



RESISTANCE @ +25°C = 10,000  $\Omega$   $\pm$  1%  
 RESISTANCE/TEMPERATURE CURVE = "J"  
 BETA " $\beta$ " (+25 TO +85°C) = 3,977°K NOMINAL  
 DISSIPATION CONSTANT = 0.75 mW/°C NOMINAL (STILL AIR)  
 THERMAL TIME CONSTANT = 0.35 SECONDS NOMINAL (STIRRED OIL)  
 MAXIMUM TEMPERATURE RATING = +300°C

SEE MANUFACTURING SPECIFICATION (LAYER 1)

NONE	RELEASE TO PRODUCTION	01/11/12	DD
REV	REVISION RECORD	DATE	APP

SCALE NONE	U.S. SENSOR CORP. © COPYRIGHT 714-639-1000 www.ussensor.com NTC THERMISTOR P/N GP103J4F
DRAWN BY DAN DANKERT	
DATE 01/11/12	
REV. NONE	
LAYER 0 OF 2	

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for* [NTC \(Negative Temperature Coefficient\) Thermistors](#) *category:*

*Click to view products by* [Littelfuse](#) *manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[B57364S2509A002](#) [526-31AA19-104](#) [526-31AN12-202](#) [11028414-00](#) [112-104KBF-F01](#) [526-31AA79-102](#) [PTCLL05P131TBE](#) [144-101FAG-001](#) [521-53AW02-104](#) [1-1423022-3](#) [MF0916001M4BP0FPT0](#) [MF58-5.91KF3820-B1](#) [04M5002SFA4](#) [NCG18WF104F0SRB](#) [NXFT15WF104FEAB040](#) [NXFT15XV103FEAB030](#) [NXFT15XV103FEAB025](#) [NXFT15XV103FEAB040](#) [NXFT15XH103FEAB050](#) [NXFT15XH103FEAB040](#) [NCG18XH103F0SRB](#) [USUR1000-502G-06](#) [NXFT15XH103FEAB045](#) [B57864S0502F040](#) [NTCALUG01A103G611](#) [GA50K6A1IA](#) [GA10K3MR1I](#) [NXFT15XV103FEAB035](#) [NXFT15XV103FEAB021](#) [NXFT15XV103FEAB045](#) [GA50K6A1IB](#) [GA30K5A1A](#) [GA10K4A1IA](#) [A1004SS22P63](#) [11031964-00](#) [NXFT15XH103FEAB035](#) [NXFT15WF104FEAB021](#) [GA100K6A1IB](#) [11026149-00](#) [TCTR0805F10K0F4460T](#) [TCTR0805F10K0F3720T](#) [TCTR0603F100KF4460T](#) [TCTR0603F100KF4390T](#) [TCTR0603F100KF4050T](#) [TCTR0603F100KF3980T](#) [TCTR0603F10K0F4300T](#) [TCTR0603F10K0F3960T](#) [TCTR0603F10K0F3930T](#) [TCTR0805F100KF4460T](#) [TCTR0805F100KF4310T](#)