



IRR PVC Insulated Wire
AWG #24(7/32), Tinned Copper
105°C, 300V, Black
RoHS Compliant
SS&C Part: #2144

Hex Plug Housing
Stainless Steel
.187"OD x 1.5"Tube x .016"WALL
1/4"-18 Threads
RoHS Compliant
SS&C Part: #3172

NTC Epoxy Coated
Curve "Z" Sensor
10,000 ohms ± 0.88% at 25°C
SS&C Part: #1840

ATP CURVE Z	
TEMP COEF @ 25°C:	-4.4%/°C
RES./RATIO: 0/50°C	9.06
BETA: 25/85°C	3976 ±50
TEMPERATURE °C	R1/R25
-50	667500
-40	335600
-30	176700
-20	96970
-10	55300
0	32650
10	19900
20	12490
25	10000
30	8056
40	5325
50	3601
60	2487
70	1752
80	1256
85	1071
90	916
100	679
110	510
120	389
125	341



TITLE
SX Style Temperature Sensor

REVISION HISTORY				DRAWN	DATE	SCALE	SIZE	DWG NO	REV
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROV	BDG	6/30/2009	SCALE	A	A1004SX22P0	A
A	Initial Drawing	6/30/2009	BDG	APPROVED					

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Industrial Temperature Sensors](#) category:

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

Other Similar products are found below :

[590-32AC34-103-WRI](#) [590-59CN02-103](#) [A1004MA22P0](#) [A1004SG22P0](#) [A5003BT22P0](#) [HEL-705-U-0-12-C1](#) [HEL-736-U-2-36](#) [A1004BT22P0](#) [G9864ST22F0](#) [R-8575-7](#) [519-39AW09-245](#) [519-39CH01-295](#) [521-43BC01-202](#) [535-34AE08-303](#) [512-32AQ01-503](#) [521-33AG04-303](#) [521-53BR01-503](#) [535-34AE09-222](#) [590-32AC34-103](#) [590-32AM05-103](#) [590-32AD05-103](#) [HEL-705-U-1-12-C2](#) [3MS1 00211280](#) [E52-P6DY 2M](#) [A1004SX22P0](#) [E52-P20C-N D=8](#) [E52-THE5A 100-200 2M](#) [T200-C32-M14-C](#) [A5004EC32T1](#) [HEL-717-T-0-36-00](#) [LTPCTFA20MDSITX01](#) [LTPCTGA20MBSIBX01](#) [LTPCTFA20MFSISX01](#) [LTPCTFA30MBSITX01](#) [LTPCTFA20MBSIDX01](#) [LTPCTAA20MDSIEX01](#) [BB-HS-104T2505402](#) [NCP81255MNTXG](#) [A1004AS20T1](#) [A-2102](#) [HRTS-5760-B-U-1-12](#) [JI-F103WN-L301](#) [JI-F103WN-L252](#) [JI-103C1R2-L102](#) [JI-F103WN-L102](#) [JIC-F103WN-L301](#) [JIC-F103WN-L252](#) [JIC-F103WN-L102](#) [JIC-103C1R2-L301](#) [JIC-103C1R2-L252](#)