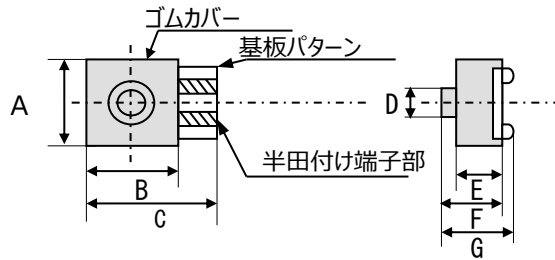


# 仕様書

イナバゴム株式会社

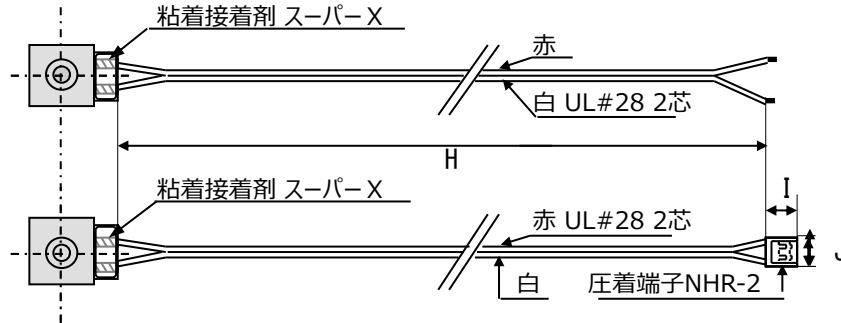
- 品名 イナストマー SR-12タイプ
- 外形寸法  
SR-12



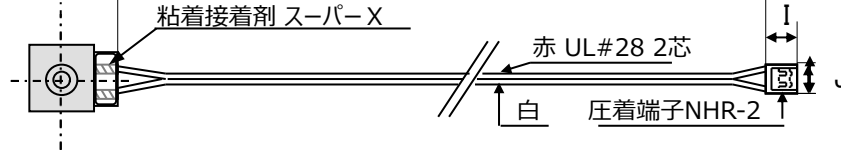
A	12.0
B	12.0
C	16.5±0.5
D	φ3.0
E	5.0
F	6.0
G	7.0
H	300.0±5.0
I	7.2
J	7.0

単位：mm

SR-12-L



SR-12-LT



リード線仕様 = 耐熱ビニール線(80℃)

### 3. 定格

項目	定格
(1) 使用温度範囲	-5~50℃
(2) 使用湿度範囲	30~85%RH
(3) 保存温度範囲	-40~70℃
(4) 保存湿度範囲	10~95%RH
(5) 最大許容負荷	40N
(6) 最大許容電圧	30V
(7) 最大許容電流	20mA

### 4. 電気的特性

項目	仕様	条件
(1) 無負荷抵抗値	40MΩ以上	0N
(2) 最大負荷抵抗値	500Ω以下	15N

### 5. F-R特性

- 押し方向  
(参考規格値)

負荷 [N]		0.0	1.0	2.0	10.0	20.0
抵抗値[Ω]	中間度	40M以上	40M以上	90k~48k	33k~18k	18k以下
	高感度	40M以上	40M以上	10k~5k	5k~1k	0.5k以下

- 戻し方向

「各荷重点から負荷の開放に対して、下記で定める仕様を満足すること」

条件	仕様
負荷が加わった状態から0Nへ開放する	1 sec以内に10MΩ以上に復帰すること

### 6. 機械的特性

- 最大荷重 … 40N
- 推奨荷重 … 15N

### 7. 耐久性

10Nの負荷において、1秒ON - 3秒OFFの連続耐久試験において10万回終了異常ないこと。

