



生産終了予定商品

シース形熱電対



形E52-CA A D=6.4、8
インコネル 一般リード



推奨代替商品

形E52-CA A D=6.4、8
インコネル 耐熱リード

2003年9月末生産終了予定

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

インコネル 耐熱リード線での代替

一般リード線(-20~70)から耐熱リード(0~100)になります。
スリーブ部の使用温度も変更になります。

一般リード線での代替

保護管材質がインコネル(還元炎に強い)からSUS316(耐酸性、耐アルカリ特性良)に変わります。

生産終了商品との相違点

形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形E52-CA A							-

: 完全互換
: ほとんど変更ありません / 相似性の高い変更
x : 変更大
- : 該当する仕様がありません

外形寸法

生産終了予定商品	推奨代替商品																					
形E52-CA A D=6.4、8 インコネル 一般リード線	形E52-CA A D=6.4、8 インコネル 耐熱リード線																					
リード線：全ビニール被覆 (7/0.3、0.5SQ、仕上り外形3.2×5.0) リード線の色：青色	リード線：全ガラスウール被覆 (7/0.3、0.5SQ、仕上り外形2.9×4.6) リード線の色：銀色																					
外形寸法は同一です																						
単位(mm)																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d</th> <th>ℓ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>7</td><td>40</td></tr> <tr><td>1.6</td><td>7</td><td>40</td></tr> <tr><td>3.2</td><td>7</td><td>40</td></tr> <tr><td>4.8</td><td>7</td><td>40</td></tr> <tr><td>6.4</td><td>10</td><td>45</td></tr> <tr><td>8</td><td>10</td><td>45</td></tr> </tbody> </table>		D	d	ℓ	1	7	40	1.6	7	40	3.2	7	40	4.8	7	40	6.4	10	45	8	10	45
D	d	ℓ																				
1	7	40																				
1.6	7	40																				
3.2	7	40																				
4.8	7	40																				
6.4	10	45																				
8	10	45																				

生産終了予定商品	推奨代替商品																					
形E52-CA A D=6.4、8 インコネル 一般リード線	形E52-CA A D=6.4、8 SUS316 一般リード線																					
保護管材質：インコネル	保護管材質：SUS316																					
外形寸法は同一です																						
単位(mm)																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>d</th> <th>ℓ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>7</td><td>40</td></tr> <tr><td>1.6</td><td>7</td><td>40</td></tr> <tr><td>3.2</td><td>7</td><td>40</td></tr> <tr><td>4.8</td><td>7</td><td>40</td></tr> <tr><td>6.4</td><td>10</td><td>45</td></tr> <tr><td>8</td><td>10</td><td>45</td></tr> </tbody> </table>		D	d	ℓ	1	7	40	1.6	7	40	3.2	7	40	4.8	7	40	6.4	10	45	8	10	45
D	d	ℓ																				
1	7	40																				
1.6	7	40																				
3.2	7	40																				
4.8	7	40																				
6.4	10	45																				
8	10	45																				

生産終了商品と推奨代替商品

生産終了予定商品	推奨代替商品
形E52-CA A D=6.4 インコネル	形E52-CA A D=6.4 NETU インコネル
	形E52-CA A D=6.4 SUS316
形E52-CA A D=8 インコネル	形E52-CA A D=8 NETU インコネル
	形E52-CA A D=8 SUS316

異なる特性比較

耐熱リードでの代替

項目	形式	生産終了予定商品 形E52-CA A D=6.4, 8 インコネル 一般リード線	推奨代替商品 形E52-CA A D=6.4, 8 インコネル 耐熱リード線
リード線		全ビニール被覆	全ガラスウール被覆
スリーブ部の温度		-20 ~ 70	0 ~ 100
リード線部の温度		-20 ~ 70	0 ~ 150

SUS316での代替

項目	形式	生産終了予定商品 形E52-CA A D=6.4, 8 インコネル 一般リード線	推奨代替商品 形E52-CA A D=6.4, 8 SUS316 一般リード線
保護管材質		インコネル	SUS316
環境特性		還元炎に強い	耐酸、耐アルカリ特性良好
常用限度		保護管径 D=6.4 : 1000 D=8 : 1050	保護管径 D=6.4 : 800 D=8 : 900

生産終了商品の詳細

形式	仕様
形E52-CA20A	K D6.4 1M インコネル
形E52-CA20A	K D6.4 2M インコネル
形E52-CA20A	K D6.4 4M インコネル
形E52-CA20A	K D6.4 8M インコネル
形E52-CA20A	K D8.0 1M インコネル
形E52-CA20A	K D8.0 2M インコネル
形E52-CA20A	K D8.0 4M インコネル
形E52-CA20A	K D8.0 8M インコネル
形E52-CA35A	K D6.4 1M インコネル
形E52-CA35A	K D6.4 2M インコネル
形E52-CA35A	K D6.4 4M インコネル
形E52-CA35A	K D6.4 8M インコネル

形式	仕様
形E52-CA35A	K D8.0 1M インコネル
形E52-CA35A	K D8.0 2M インコネル
形E52-CA35A	K D8.0 4M インコネル
形E52-CA35A	K D8.0 8M インコネル
形E52-CA50A	K D6.4 1M インコネル
形E52-CA50A	K D6.4 2M インコネル
形E52-CA50A	K D6.4 4M インコネル
形E52-CA50A	K D6.4 8M インコネル
形E52-CA50A	K D8.0 1M インコネル
形E52-CA50A	K D8.0 2M インコネル
形E52-CA50A	K D8.0 4M インコネル
形E52-CA50A	K D8.0 8M インコネル