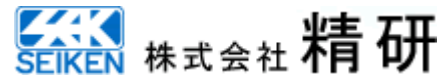


令和7年2月吉日

お客様各位



カタログ改定のお知らせ

拝啓、時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚く御礼を申し上げます。

これまで長年ご利用頂いておりました弊社のプローブカタログが2025年4月1日より刷新されますので取り急ぎご案内申し上げます。

新しいカタログは弊社 HP から4月1日よりDL可能でございます。

弊社 HP: <http://www.seiken.co.jp>

変更内容といたしましては、下記の通りでございます。

- ・ 一部材料、表面処理の変更
- ・ それに伴う品名の変更

変更の要因といたしましては材料メーカーの取扱商品の廃番が主たるものでございます。

なお、置き換えとなる材料につきましては既存製品でも使っているものでございます。

いままでは品種によって材料が違っていたものが今回の廃番に伴い統一される形になります。

また製品ラインナップにつきましても一部整理をさせていただきました。

廃番となりました製品については在庫が無くなり次第終了となります。

在庫の確認、別の商品への置き換え等のご相談につきましてはお問い合わせいただきますようお願い申し上げます。

これからも、より良いサービスを提供させて頂けますよう努力して参りますので、皆様におかれましては、新しいサービスへのご理解とご支援を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

敬具

詳細についてのお問い合わせは下記 URL よりお願い致します。

<https://www.seiken.co.jp/contact/>





カタログ変更点早見表

概要：下記の変更内容に該当するプローブ、ソケットは商品名末端に「V」が追加されます。

例：SN-3→SN-3V SNR-F→SNR-FV

詳細につきましては 2025 年春に弊社 Web サイトにアップ予定の新カタログをご参照願います。

シリーズ	分類	内容
SW	プローブ	変更なし。
	ソケット	変更なし。
SG	プローブ	パイプ材料を PB に変更。 初期荷重を 60g。 SG-4 を廃番。
	ソケット	本体を PB、末端を BS に変更
SE	プローブ	プランジャー表面処理を Au 仕上げに統一（Rh 仕上げは廃番）。 パイプ材料を PB に変更。 EA シリーズのフルストロークを 95g、 EB シリーズの初期荷重を 40g。 SE-2W を廃番。
	ソケット	変更なし。
SV	プローブ	パイプ材料を PB に変更。 プランジャー表面処理を Au 仕上げに統一 （Rh 仕上げは廃番）。
	ソケット	変更なし。
SL	プローブ	パイプ材料を PB に変更。 プランジャー表面処理を Au 仕上げに統一 （Rh 仕上げは廃番）。
	ソケット	変更なし。
SA	プローブ	パイプ材料を PB に変更。 プランジャー表面処理を Au 仕上げに統一（Rh 仕上げは廃番）。 SA-1 番台の初期荷重を 45g、フル st を 125g。
	ソケット	SAR-STU、SAR-UGU の材料を PB に変更。
SH	プローブ	パイプ材料を PB に変更。SH-2U を廃番。
	ソケット	本体を PB、末端を BS に変更。
SO	プローブ	プランジャー表面処理を Au 仕上げに統一（Rh 仕上げは廃番）。
	ソケット	本体を PB、末端を BS に変更。

シリーズ	分類	内容
SN	プローブ	プランジャ表面処理を Au 仕上げに統一 (Rh 仕上げは廃番)。 SN-2YF を廃番。
	ソケット	本体を PB、末端を BS に変更。
SF	プローブ	プランジャ表面処理を Au 仕上げに統一 (Rh 仕上げは廃番)。 SF-100 番台の初期荷重を 15g。
	ソケット	本体を PB に変更。
SD	プローブ	プランジャ表面処理を Au 仕上げに統一 (Rh 仕上げは廃番)。 ラインナップの見直し。頭の有無で荷重が違ったものを統一。
	ソケット	変更なし。
SJ	プローブ	変更なし。
	ソケット	変更なし。
SB	プローブ	変更なし。
	ソケット	変更なし。
SQ	プローブ	変更なし。
	ソケット	変更なし。
SC	プローブ	SC-50 のパイプ材料を PB に変更。
	ソケット	変更なし。
SR	プローブ	変更なし。

詳細についてのお問い合わせは下記 URL よりお願い致します。

<https://www.seiken.co.jp/contact/>



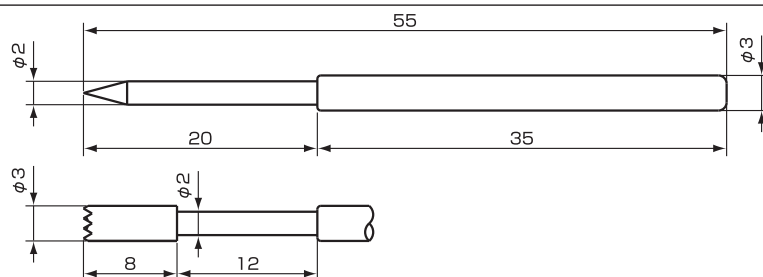
プローブ仕様

対応ピッチ 4.75mm
許容電流 5A

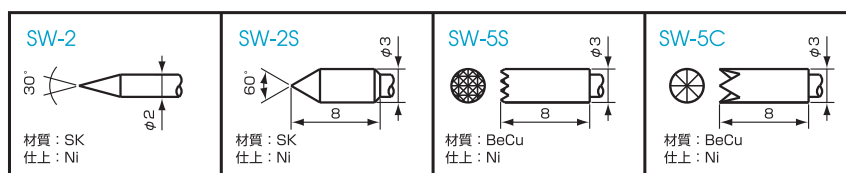
材質・表面処理

ブランジャー 下記参照
パイプ BS / Ni 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット BS / Ni 仕上

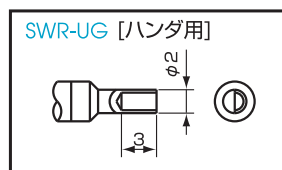
プローブラインナップ



スプリング圧	使用st	フルst
初期	7.7mm	12mm
60g	280g	405g



ソケットラインナップ



参考穴径: $\phi 3.55$

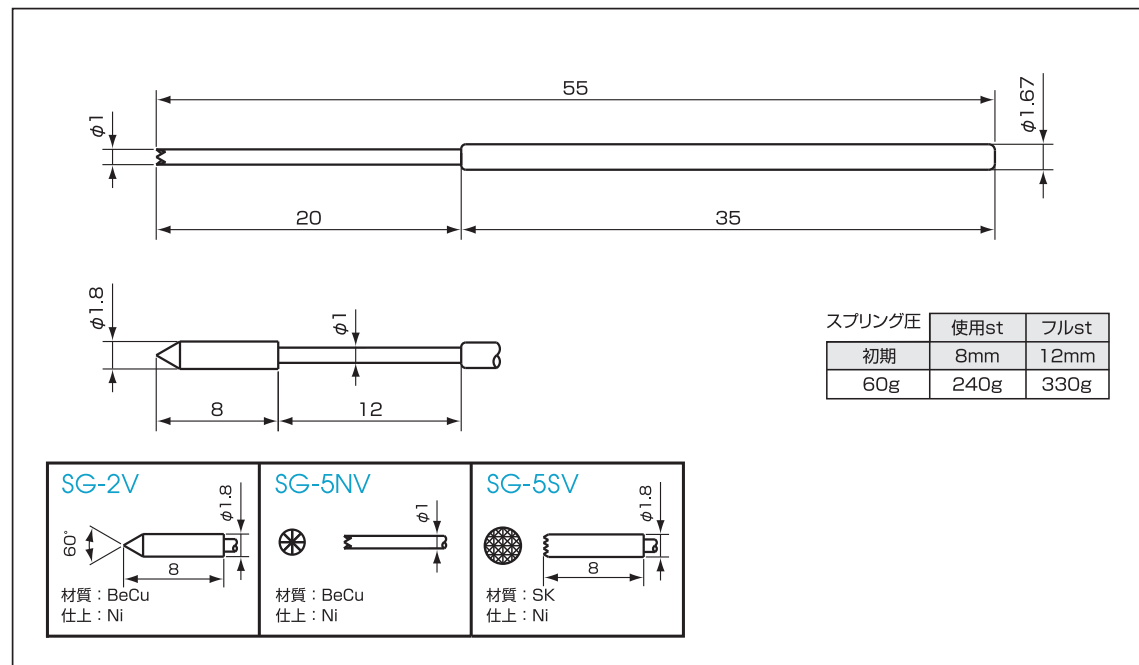
プローブ仕様

対応ピッチ 2.54mm
許容電流 4A

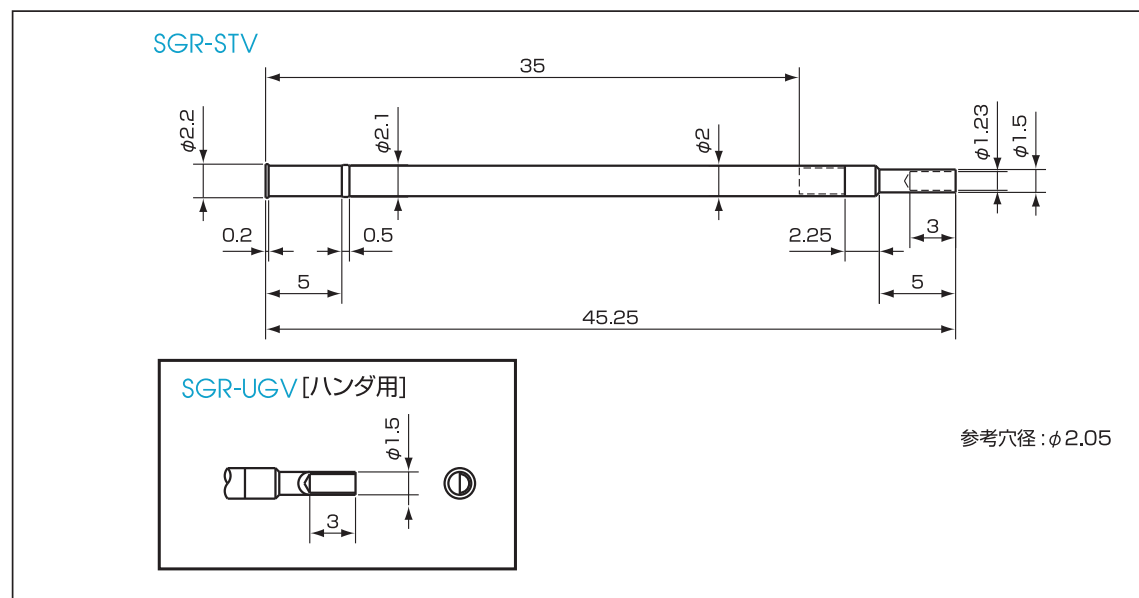
材質・表面処理

ブランジャー 下記参照
パイプ PB / Ni 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット本体 PB / Ni 仕上
ソケット終端 BS / Ni 仕上

プローブラインナップ



ソケットラインナップ



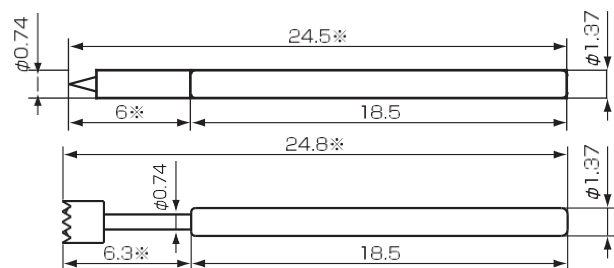
プローブ仕様

対応ピッチ 2.54mm
許容電流 4A

材質・表面処理

プランジャー 下記参照
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット BS / Ni 下地+Au 仕上

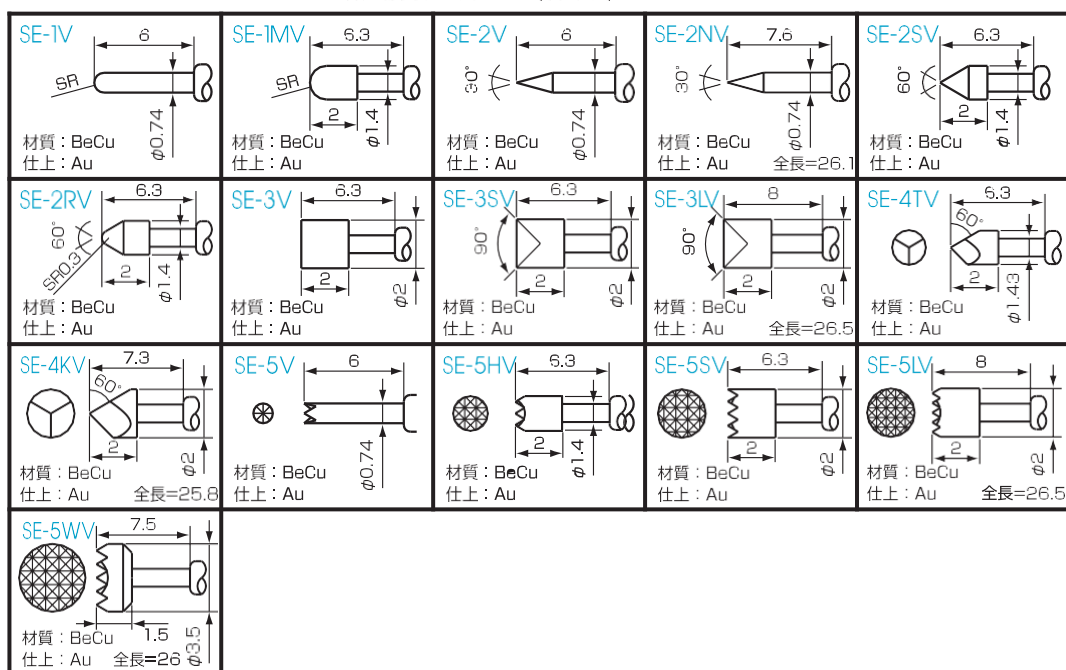
プローブラインナップ



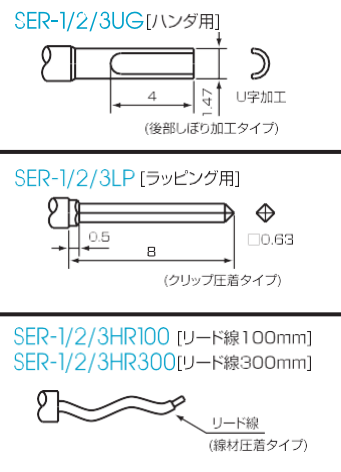
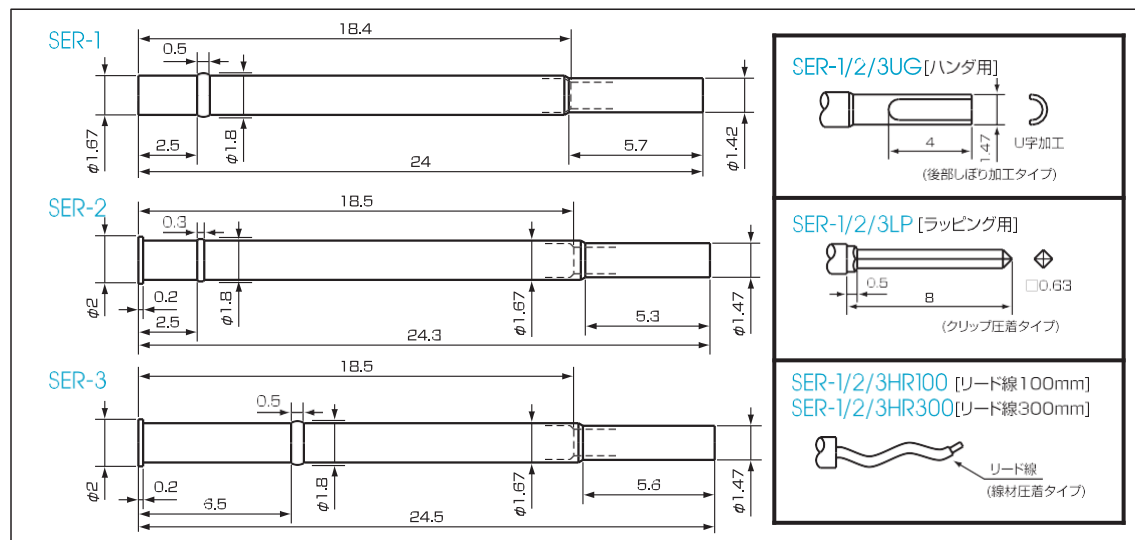
※:一部先端形状では異なります(下記参照)。

スプリング圧		使用st	フルst
	初期	2.9mm	4.3mm
EA	20g	75g	95g
EB	40g	100g	130g
EC(標準)	20g	130g	180g
ED	40g	210g	290g

SE-2NV 専用		使用st	フルst
	初期	5.1mm	7.6mm
EE	30g	110g	150g



ソケットラインナップ



プローブ仕様

対応ピッチ 2.54mm
許容電流 4A

材質・表面処理

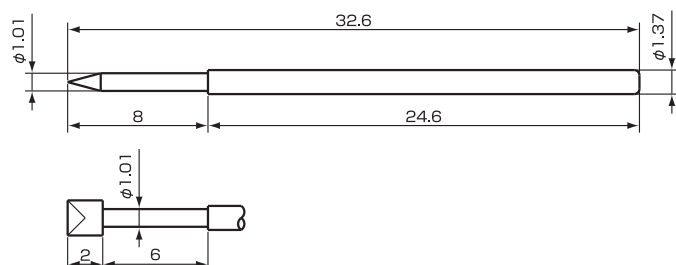
ブラジジャー 下記参照

パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上

スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上

ソケット BS / Ni 下地+Au 仕上

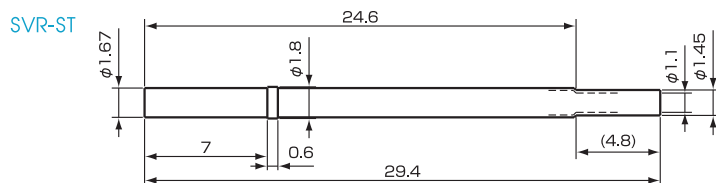
プローブラインナップ



スプリング圧	使用st		フルst
	初期	4mm	6mm
VA	20g	120g	180g
VB(標準)	25g	150g	200g
VC	45g	200g	280g
VD	30g	110g	150g

SV-2V 材質: BeCu 仕上: Au	SV-2UV 材質: BeCu 仕上: Au	SV-3SV 材質: BeCu 仕上: Au	SV-3DV 材質: BeCu 仕上: Au
SV-4SV 材質: BeCu 仕上: Au	SV-4DV 材質: BeCu 仕上: Au	SV-5V 材質: BeCu 仕上: Au	SV-5SV 材質: BeCu 仕上: Au
SV-5DV 材質: BeCu 仕上: Au	SV-5CV 材質: BeCu 仕上: Au	SV-5WV 材質: BeCu 仕上: Au	

ソケットラインナップ



参考穴径: $\phi 1.75$

SVR-UG [ハンダ用] 4mm U字加工 1.45mm	SVR-LP [ラッピング用] 0.5mm クリップ圧着タイプ 8mm 0.63mm	SVR-ST HR100/300 [リード線長100mm/300mm] リード線 (線材圧着タイプ) 1.45mm
--	---	---

プローブ仕様

対応ピッチ 2.0mm
許容電流 3A

材質・表面処理

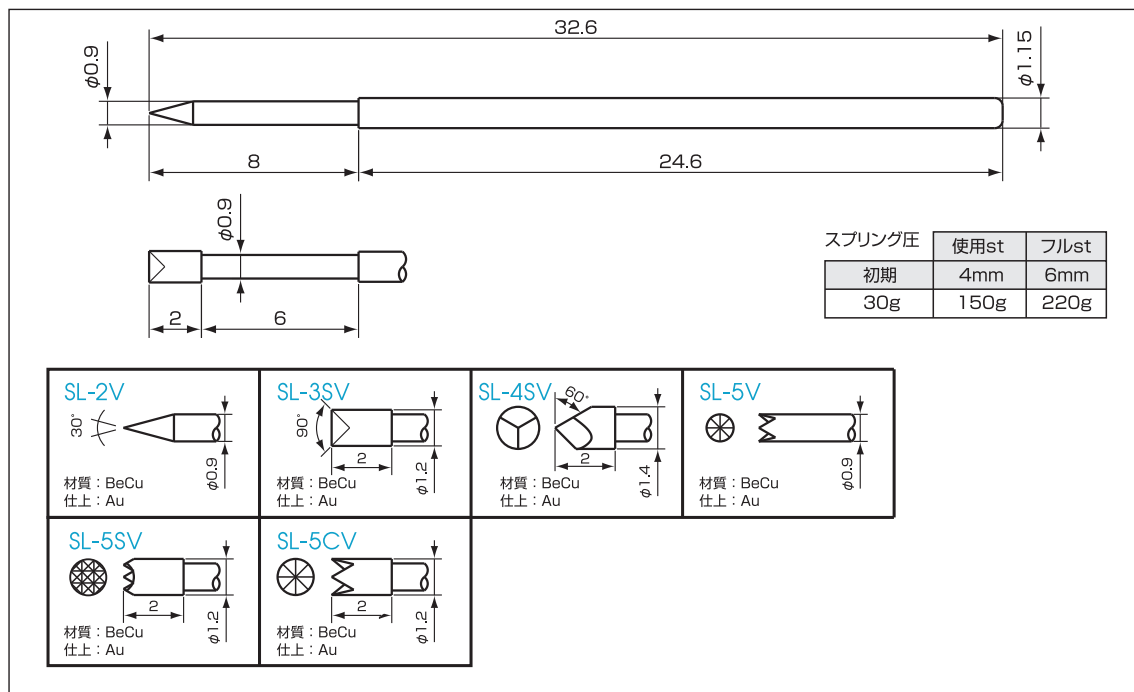
ブランジャー 下記参照

パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上

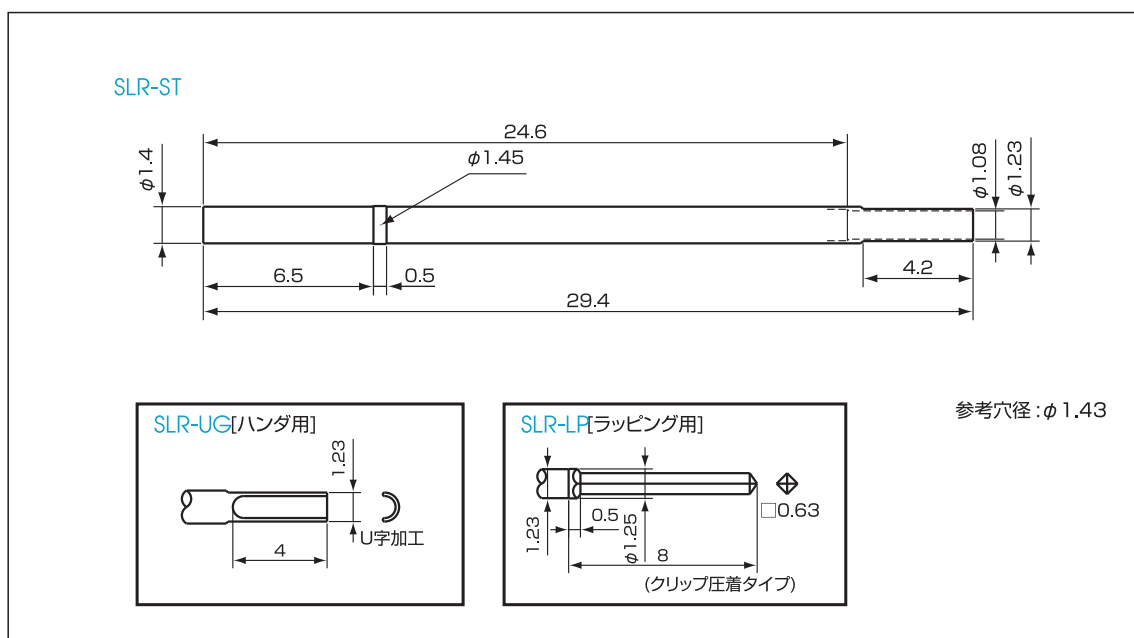
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上

ソケット BS / Ni 下地+Au 仕上

プローブラインナップ



ソケットラインナップ



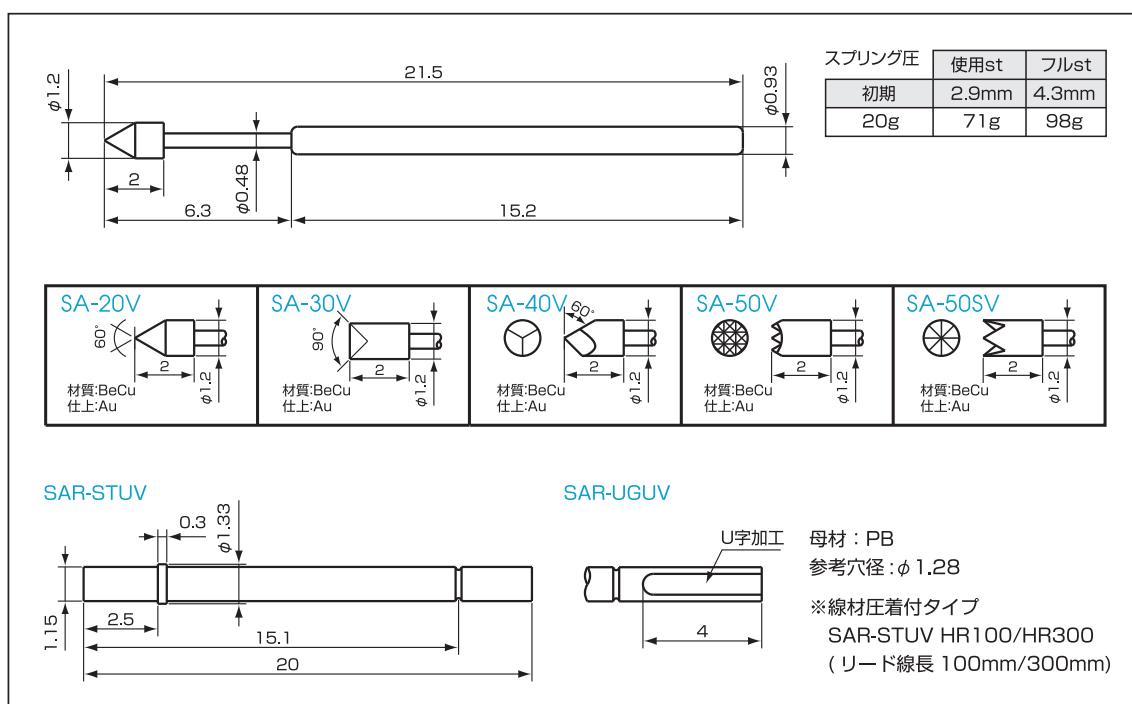
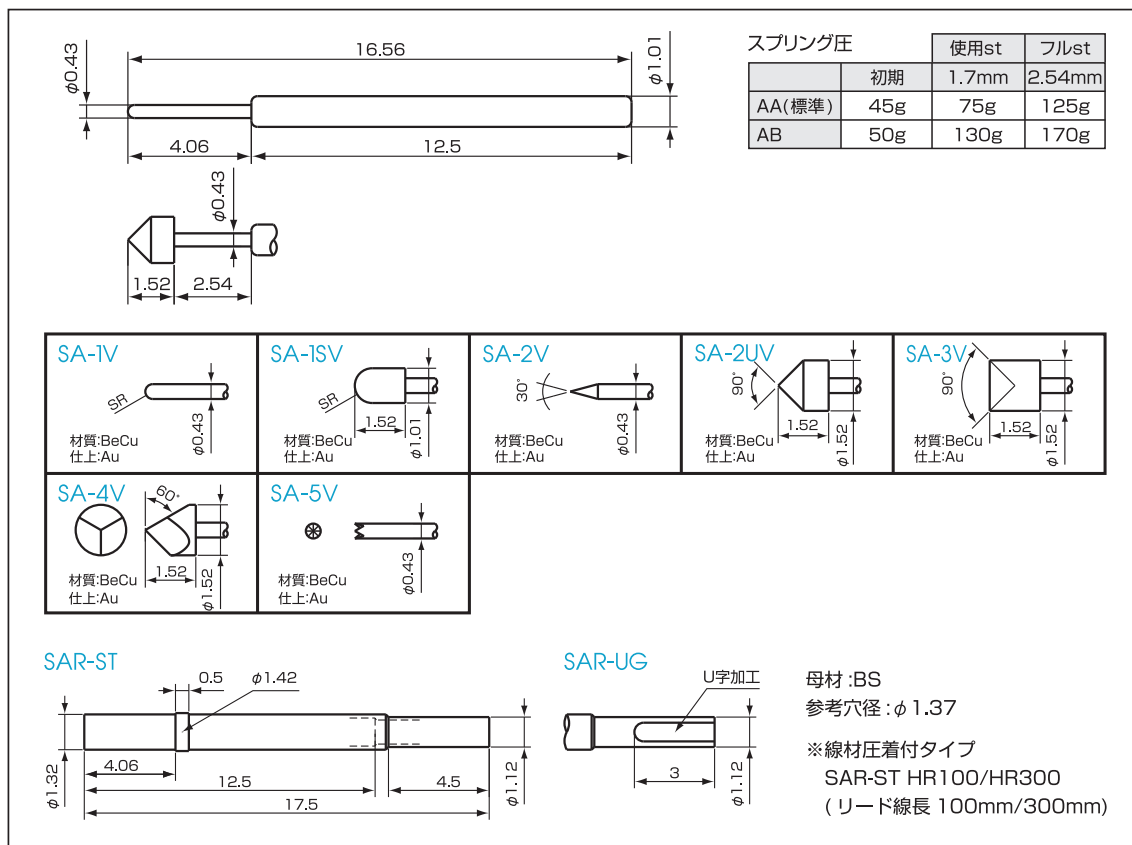
プローブ仕様

対応ピッチ 1.905mm
許容電流 3A

材質・表面処理

ブランジャー 下記参照
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット 図中 / Ni 下地+Au 仕上
*SAR-STUV、SAR-UGUV
PB / Ni 下地+Au 仕上

プローブ & ソケットラインナップ (1/2)



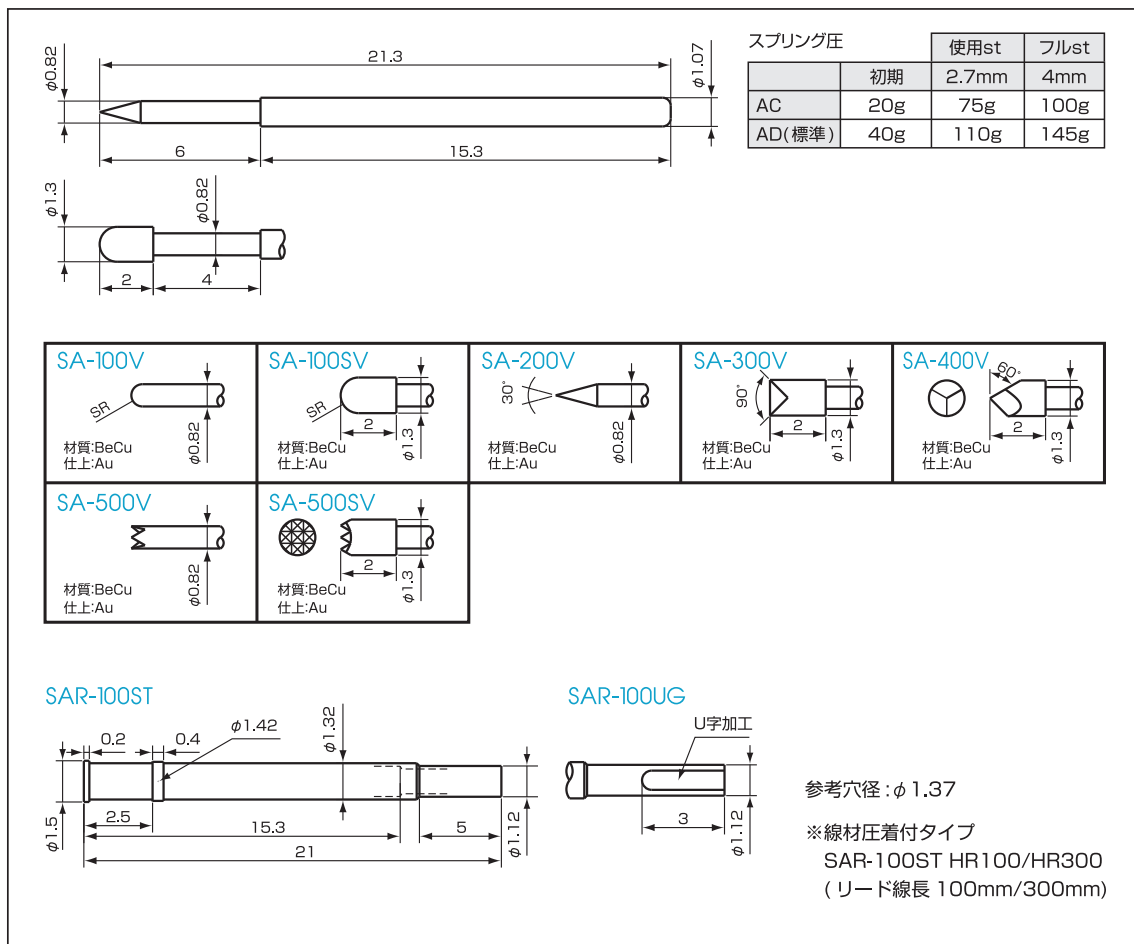
プローブ仕様

対応ピッチ 1.905mm
許容電流 3A

材質・表面処理

プランジヤー 下記参照
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット BS / Ni 下地+Au 仕上

プローブ & ソケットラインナップ (2/2)



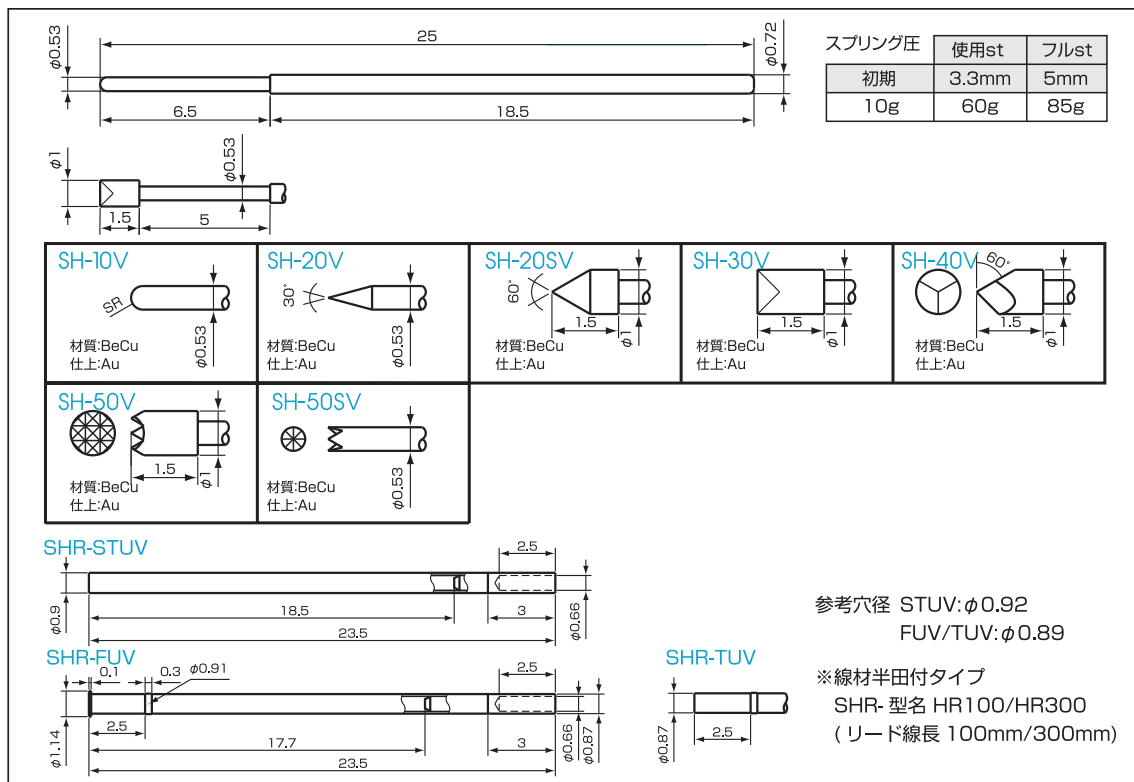
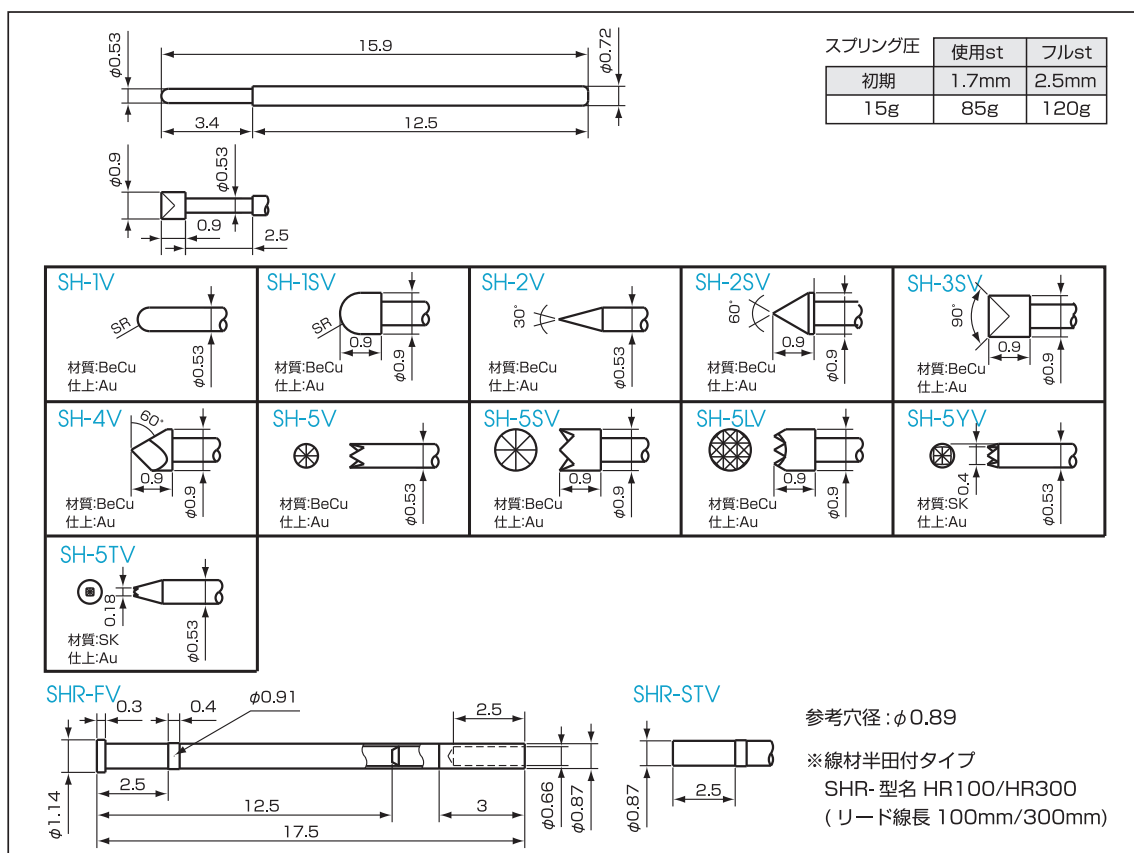
プローブ仕様

対応ピッチ 1.27mm
許容電流 3A

材質・表面処理

ブランジャー 下記参照
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット本体 PB / Ni 下地+Au 仕上
ソケット終端 BS / Ni 下地+Au 仕上

プローブ & ソケットラインナップ (1/2)



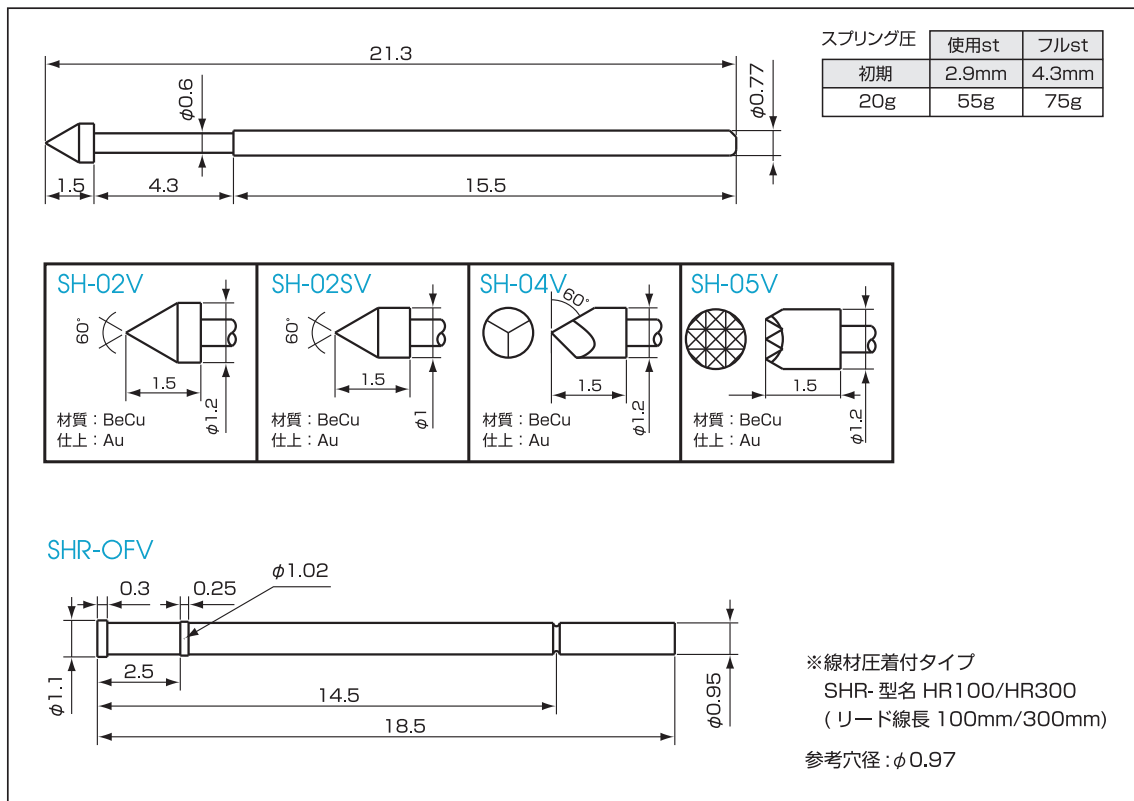
プローブ仕様

対応ピッチ 1.27mm
許容電流 3A

材質・表面処理

ブラジジャー 下記参照
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット PB / Ni 下地+Au 仕上

プローブ & ソケットラインナップ (2/2)



プローブ仕様

対応ピッチ 1.27mm
許容電流 3A

材質・表面処理

ブラジヤー 下記参照

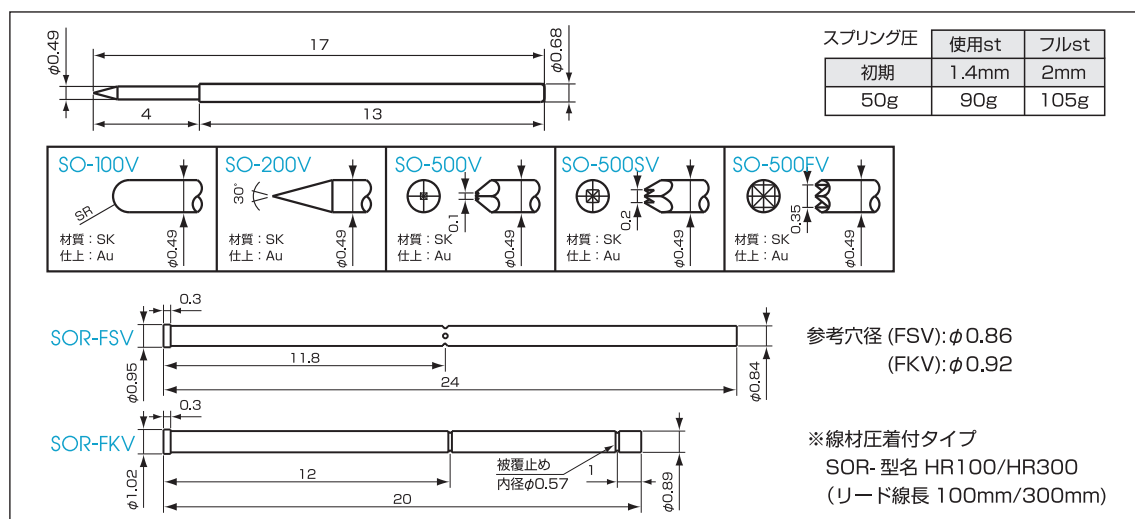
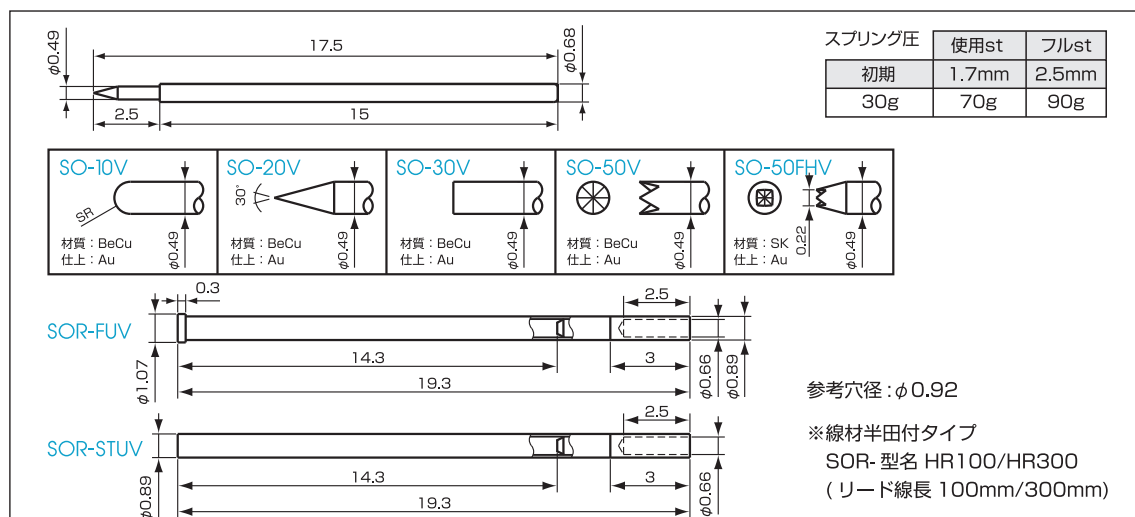
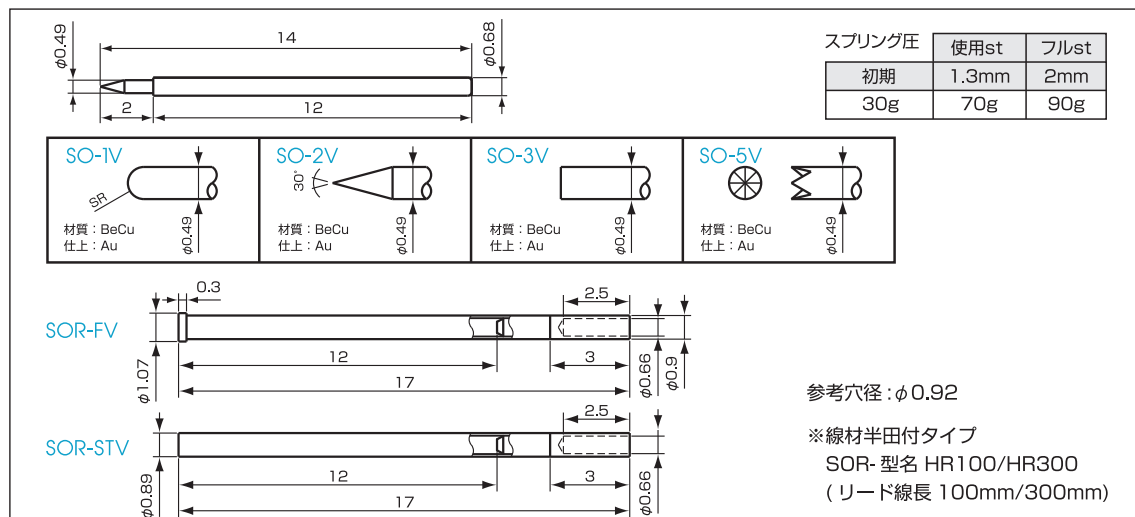
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上

スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上

ソケット本体 PB / Ni 下地+Au 仕上

ソケット終端 BS / Ni 下地+Au 仕上

プローブ & ソケットラインナップ



プローブ仕様

対応ピッチ 1.0~0.9mm
許容電流 2.5A

材質・表面処理

プランジャー 下記参照

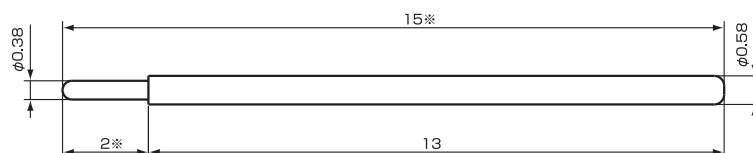
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上

スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上

ソケット本体 PB / Ni 下地+Au 仕上

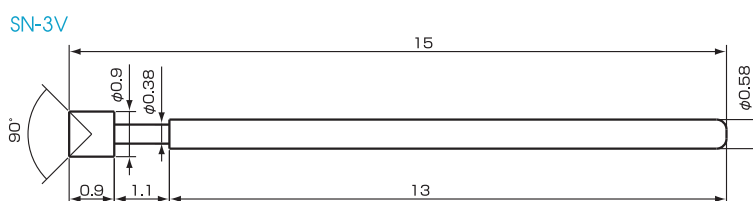
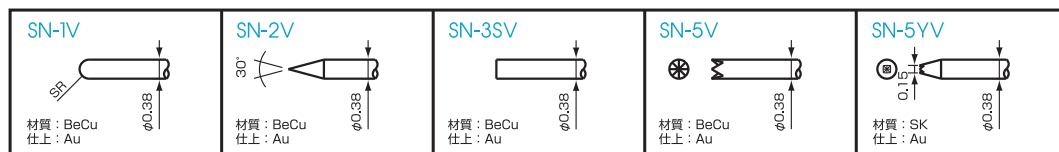
ソケット終端 BS / Ni 下地+Au 仕上

プローブラインナップ



※SN-2YF選択時は異なります(下記参照)。

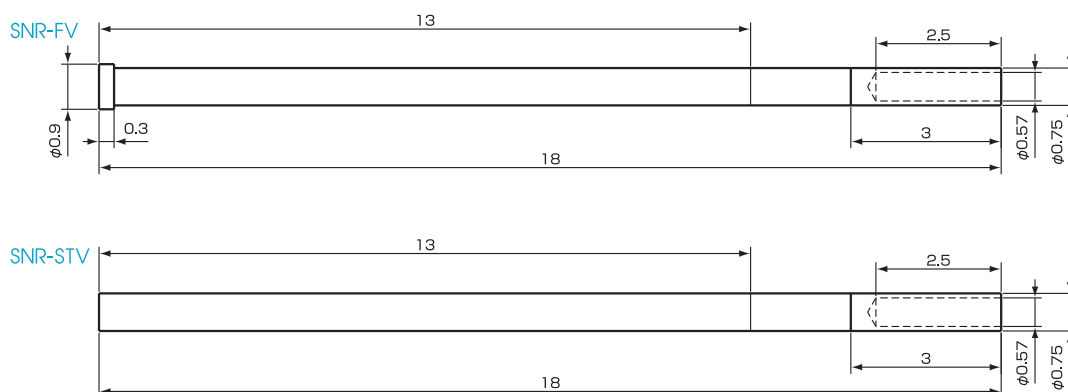
スプリング圧	使用st	フルst
初期	1.3mm	2mm
20g	45g	60g



スプリング圧	使用st	フルst
初期	0.7mm	1.1mm
20g	33g	40g

※プランジャー 材質: BeCu
仕上: Au

ソケットラインナップ



※線材半田付タイプ
SNR- 型名 HR100/HR300
(リード線長 100mm/300mm)

参考穴径: $\phi 0.77$

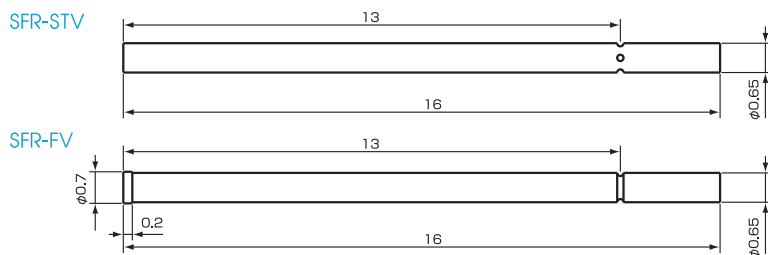
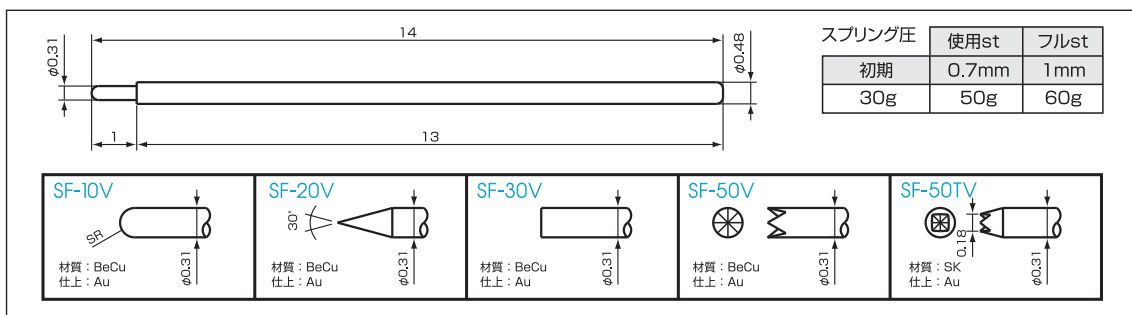
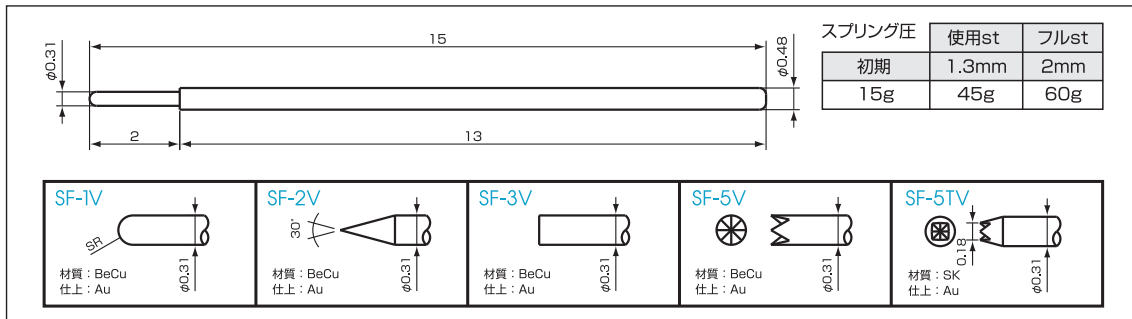
プローブ仕様

対応ピッチ 0.8mm
許容電流 2.5A

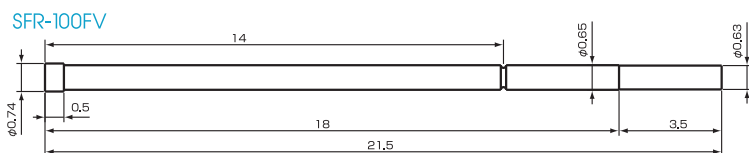
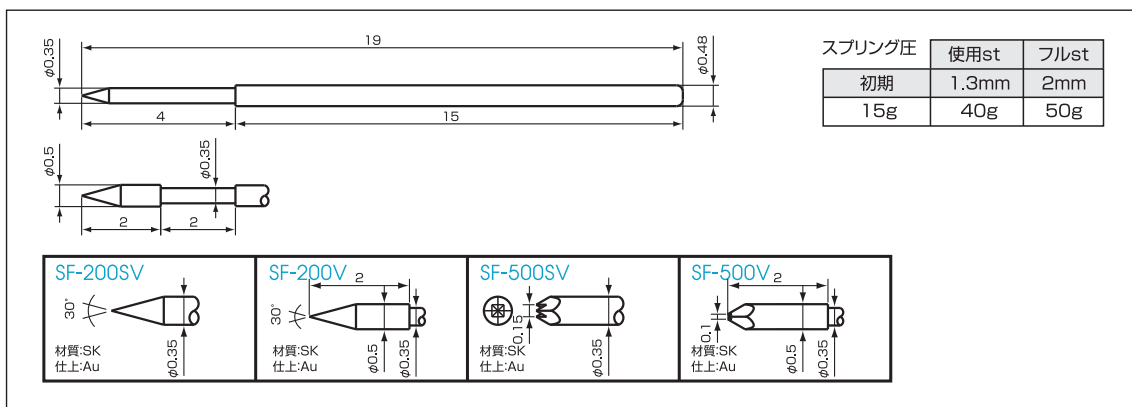
材質・表面処理

ブランジャー 下記参照
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット PB / Ni 下地+Au 仕上

プローブ & ソケットラインナップ



参考穴径: $\phi 0.67$
※線材圧着付タイプ
SFR- 型名 HR100/HR300
(リード線長 100mm/300mm)



参考穴径: $\phi 0.67$
※線材圧着付タイプ
SFR-100FV HR100/HR300
(リード線長 100mm/300mm)

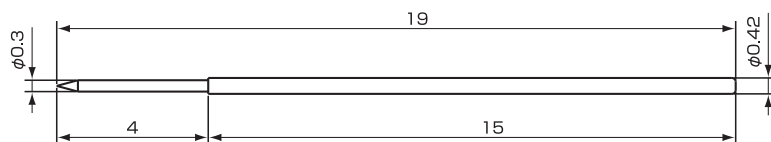
プローブ仕様

対応ピッチ 0.75mm
許容電流 2A

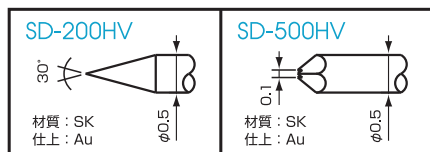
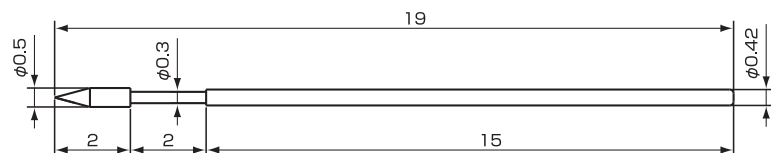
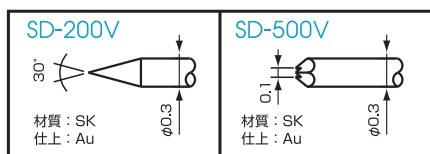
材質・表面処理

ブランジャー 下記参照
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット PB / Ni 下地+Au 仕上

プローブラインナップ

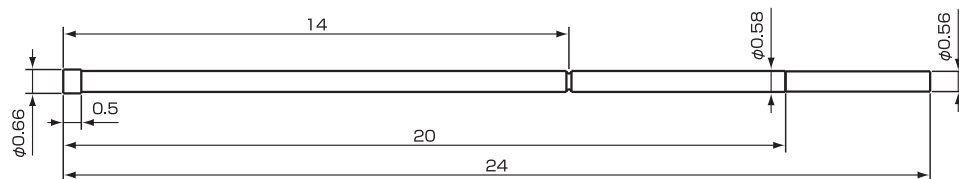


スプリング圧	使用st	フルst
初期	1.3mm	2mm
25g	50g	65g

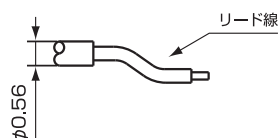


ソケットラインナップ

SDR-F



※線材圧着付タイプ
SDR-FHR100/300
(リード線長100mm/300mm)



参考穴径: φ0.6

プローブ仕様

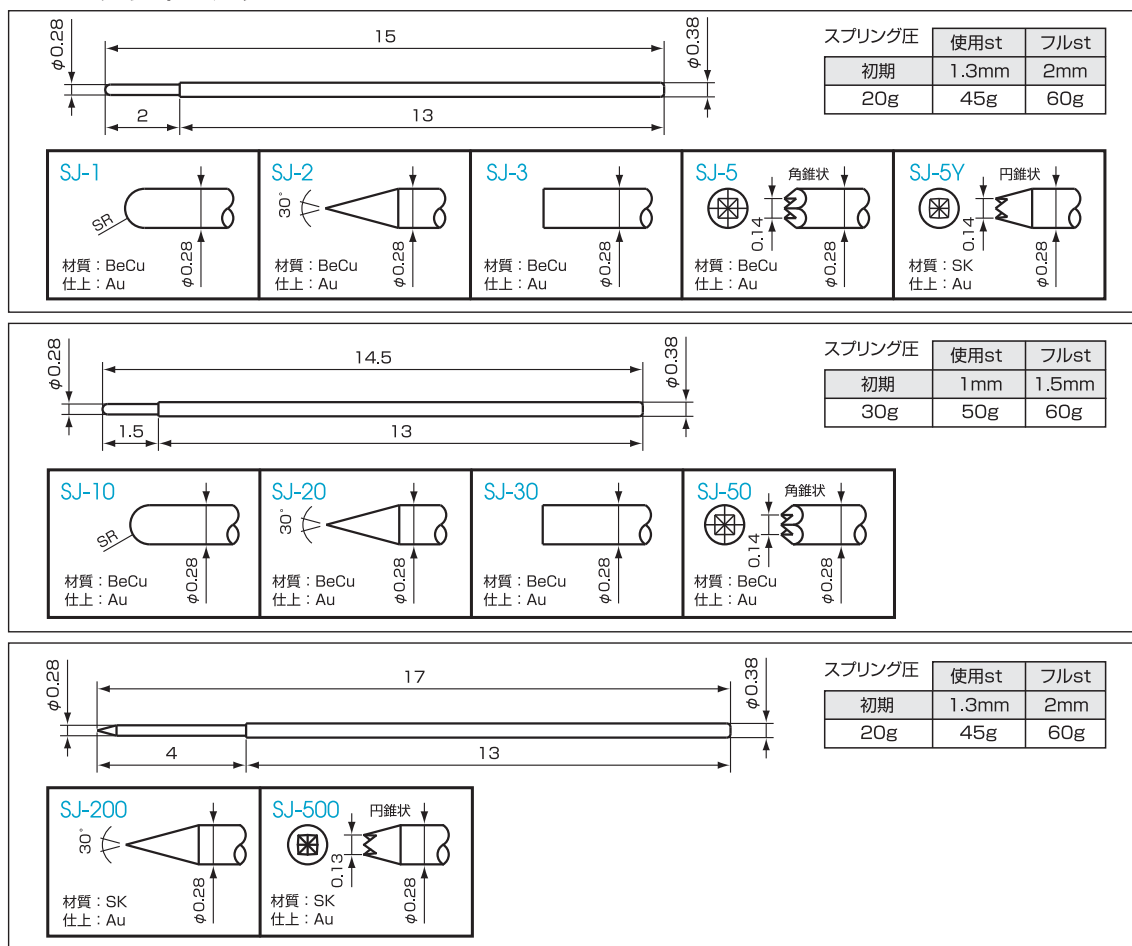
対応ピッチ 0.65mm
許容電流 1.5A

材質・表面处理

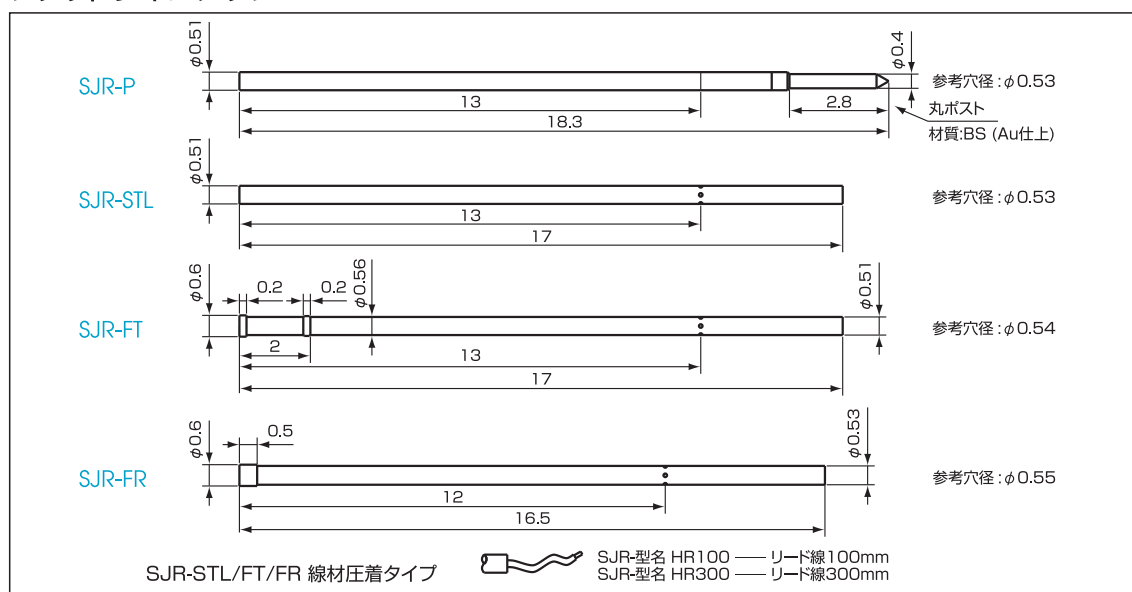
プランジャー 下記参照

パイプ	PB	/ Ni 下地+Au 仕上
スプリング	SWP	/ Ni 下地+Au 仕上
ソケット	PB	/ Ni 下地+Au 仕上

プローブラインナップ



ソケットラインナップ



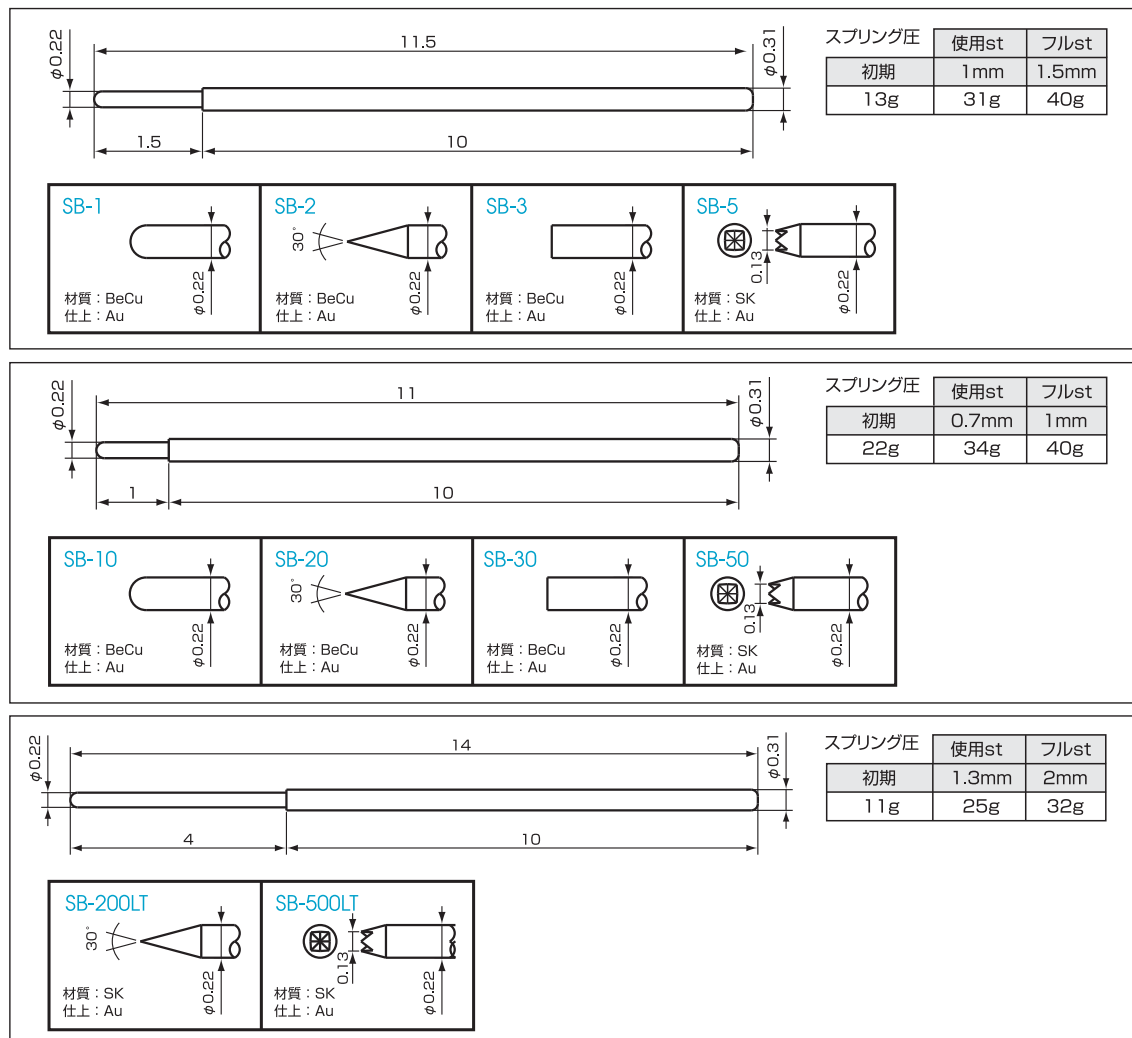
プローブ仕様

対応ピッチ 0.5mm
許容電流 1A

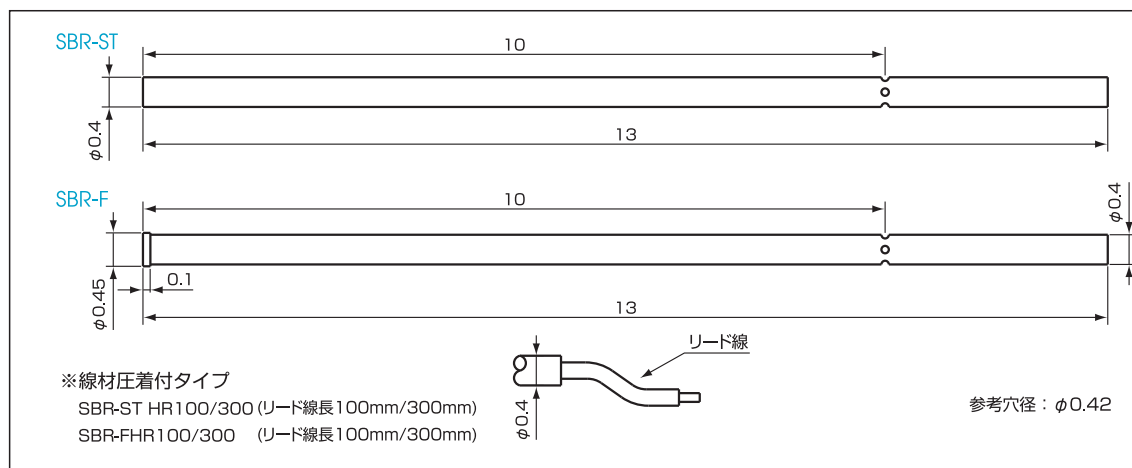
材質・表面処理

ブランジャー 下記参照
パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット PB / Ni 下地+Au 仕上

プローブラインナップ



ソケットラインナップ



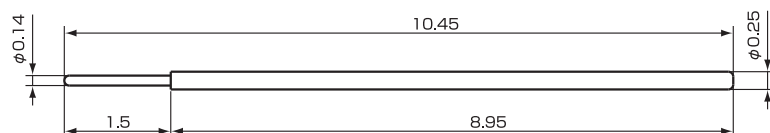
プローブ仕様

対応ピッチ 0.45mm
許容電流 0.5A

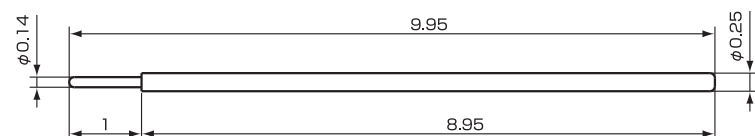
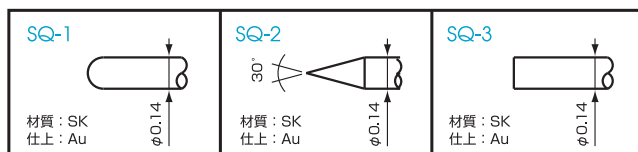
材質・表面処理

プランジャー 下記参照
パイプ NS
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上
ソケット PB / Ni 下地+Au 仕上

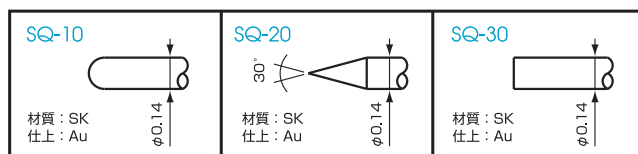
プローブラインナップ



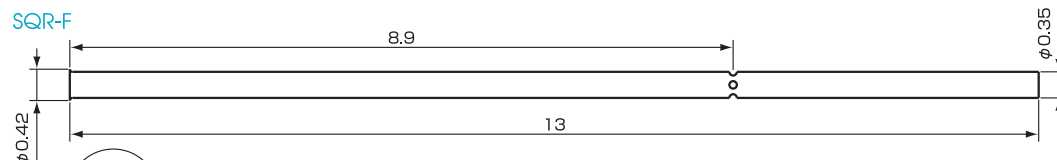
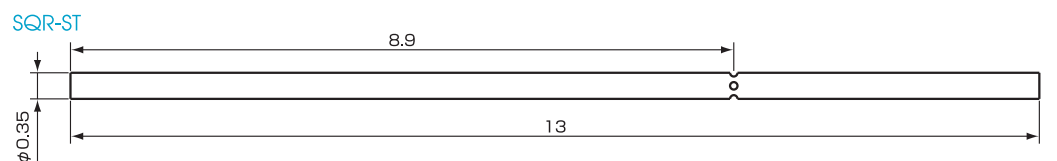
スプリング圧	使用st	フルst
初期	0.75mm	1.5mm
5g	18g	30g



スプリング圧	使用st	フルst
初期	0.5mm	1mm
15g	25g	35g

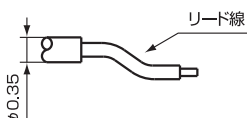


ソケットラインナップ



※線材圧着付タイプ

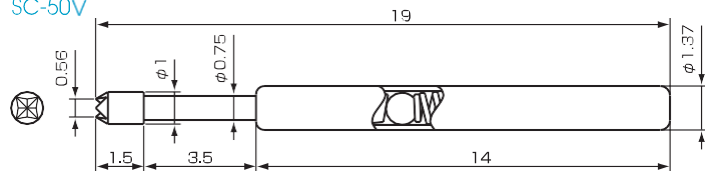
SQR-ST HR100/300 (リード線長100mm/300mm)
SQR-F HR100/300 (リード線長100mm/300mm)



参考穴径: φ0.39

バイアスプローブ & ソケットラインナップ

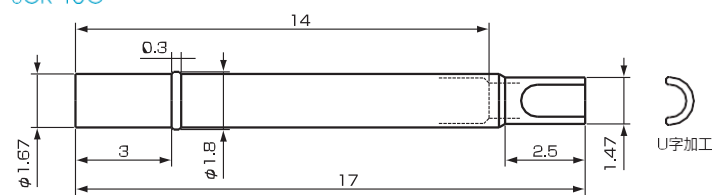
SC-50V



対応ピッチ 2.54mm

スプリング圧	使用st	フルst
初期	2.3mm	3.5mm
40g	100g	130g

SCR-1UG



材質・表面処理

SC-50V

プランジャー BeCu / Ni 下地+Au 仕上

パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上

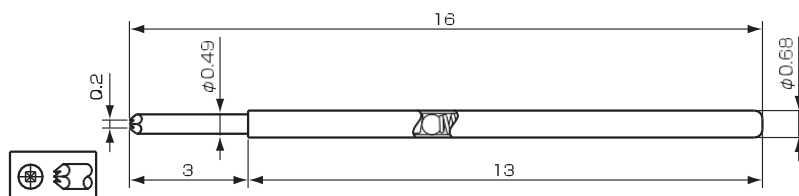
ボール SK / Ni 下地+Au 仕上

スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上

SCR-1UG

ソケット BS / Ni 下地+Au 仕上

SC-05



対応ピッチ 1.27mm

スプリング圧	使用st	フルst
初期	2mm	3mm
25g	70g	100g

材質・表面処理

プランジャー SK / Ni 下地+Au 仕上

パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上

ボール SK / Ni 下地+Au 仕上

スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上

対応ソケット

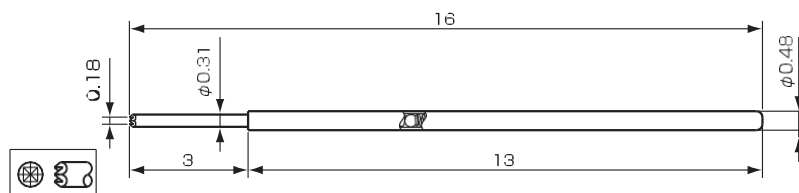
・SOR-F (SO シリーズ用)

・SOR-ST (SO シリーズ用)

・SOR-FS (SO シリーズ用)

・SOR-FK (SO シリーズ用)

SC-050



対応ピッチ 0.8mm

スプリング圧	使用st	フルst
初期	0.9mm	1.4mm
10g	30g	40g

材質・表面処理

プランジャー SK / Ni 下地+Au 仕上

パイプ PB / Ni 下地+Au 仕上

ボール SK / Ni 下地+Au 仕上

スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上

対応ソケット

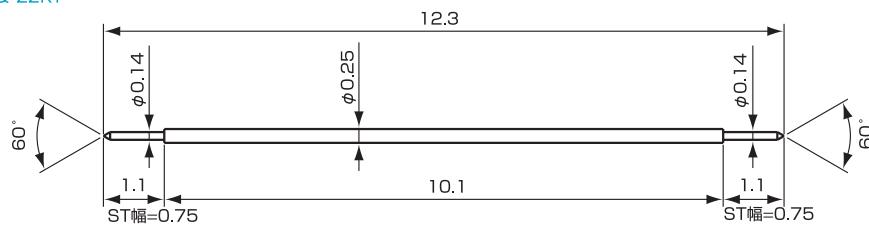
・SFR-F (SF シリーズ用)

・SFR-ST (SF シリーズ用)

両端プローブ&中継ピンラインナップ

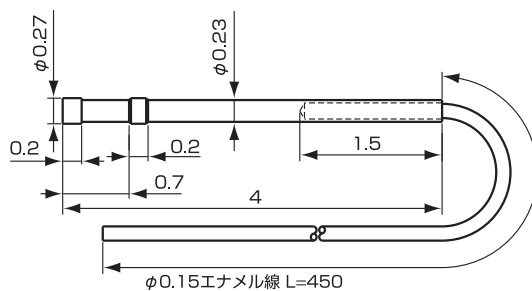
SQ-22RT

対応ピッチ 0.35mm



スプリング圧	使用st	フルst
初期	1.4mm	1.5mm
4g	13g	14g

SQ-MCPI



材質・表面処理

SQ-22RT

プランジャー SK / Ni 下地+Au 仕上

パイプ AuPB / Ni 下地+Au 仕上

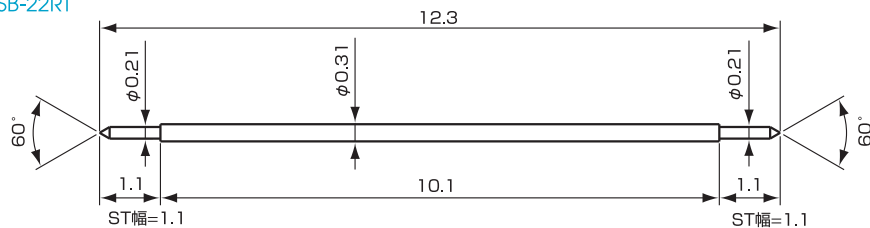
スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上

SQ-MCPI

中継ピン BS / Ni 下地+Au 仕上

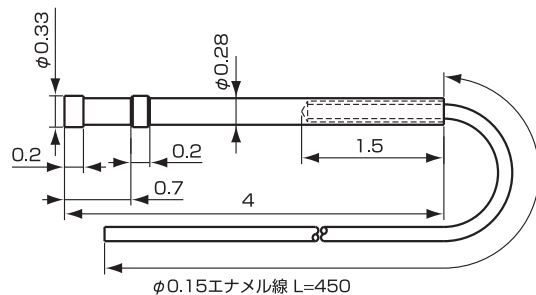
SB-22RT

対応ピッチ 0.4mm



スプリング圧	使用st	フルst
初期	1.4mm	2.2mm
4g	13g	18g

SB-MCP



材質・表面処理

SB-22RT

プランジャー SK / Ni 下地+Au 仕上

パイプ AuPB / Ni 下地+Au 仕上

スプリング SWP / Ni 下地+Au 仕上

SB-MCP

中継ピン BS / Ni 下地+Au 仕上