

光ファイバーコネクタ用成形コアピン&ガイドピン (一体加工)

■ 単芯用 (材質: 超硬)

先端長 $l=20\text{mm}$
 先端外径・円筒度公差 = $\pm 0.5 \mu\text{m}$
 先端寸法 = $\phi 0.100\text{mm}$ ~



■ 成形ガイドピン (材質: 超硬、SKH)

先端長 $l=30\text{mm}-40\text{mm}$ (有効長約 20mm)
 寸法 = $\phi 0.7010\text{mm}$ ほか
 寸法公差 = $\pm 0.1 \mu\text{m}$



■ 多芯用 (材質: 超硬、SKH)

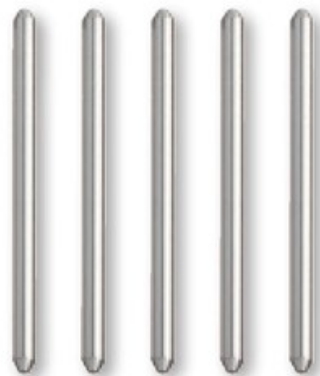
先端長 $l=4\text{mm}-5\text{mm}$
 先端外径・円筒度公差 = $\pm 0.1 \mu\text{m}$
 先端寸法 = $\phi 0.08\text{mm}$ ~



光ファイバーコネクタ用嵌合ピン

■ MTタイプ用

精度 (公差)
 例: $\pm 0.5 \mu\text{m}$
 \downarrow
 (レンジ)
 $0.5 \mu\text{m}$
 \downarrow
 $\pm 0.15 \mu\text{m}$
 \downarrow
 $\pm 0.1 \mu\text{m}$



■ MT-RJタイプ用

