

# ビデオパッチプラグ取付法 (VP-C4A, VWP-C4A, MVP-C4)

## VIDEO PATCH PLUG ASSEMBLY PROCEDURES (VP-C4A, VWP-C4A, MVP-C4)



部品名称 Parts List	コネクタ本体 body	圧着スリーブ crimp sleeve	ご注意 Note
< V(W)P-C4A >			<p>圧着工具は当社専用品をご利用下さい。当社専用品を使用しない場合、十分な圧着力が得られません。</p> <p>We strongly advise using CANARE crimp tools and dies. The use of other tools may not give satisfactory results.</p> <p>コネクタ部品が使用ケーブルに合っていることを確認してください。</p> <p>Verify that each Connector Component (Body, Crimp sleeve) is compatible with terminating cable specifications.</p>
< MVP-C4 >			

1	<p>圧着スリーブを同軸ケーブルに通し、シース、編組、絶縁体を図のように切り取る。</p> <p>(注1) 内部導体がより線の場合は、絶縁体を切り取った後、より方向へねじっておくこと。</p> <p>(注2) 切り取る際、内部導体を傷付けないようにする。また、内部導体表面に絶縁体のカスが残っていないこと。</p>		<p>Slide crimp sleeve over cable and strip jacket, braid shield and insulator of cable per drawing.</p> <p>(Note1) When center conductor is of stranded type, after cutting the insulation, twist the strands in the same direction.</p> <p>(Note2) Be careful not to nick or damage center conductor of cable. Clean up any insulator scraps that may still remain attached to the center conductor.</p>
2	<p>編組をラッパ状に開き、本体に差し込みやすくする。</p>		<p>Flair braided shield to aid insertion of connector body.</p>
3	<p>コネクタに同軸ケーブルを差し込み、中心コンタクトと、内部導体をはんだ付けする。</p> <p>(注3) 内部導体が中心コンタクトのソルダークップに入っているかどうか確認する。</p> <p>(注4) 同軸ケーブルの絶縁体は、中心コンタクトに突き当たるまで差し込む。</p> <p>(注5) はんだ付け後、ショートしていないことを確認する。</p>		<p>Insert coaxial cable into connector and solder the center conductor to center contact (solder cup) point.</p> <p>Make sure that the cable insulation (dielectric) is butted up against the center contact entry.</p> <p>Visually inspect solder connection for any possible short-circuit problems.</p>
4	<p>圧着スリーブをコネクタ本体に突き当たるまで移動させる。</p>		<p>Slide crimp sleeve up against the body and place in tool die.</p>
5	<p>圧着スリーブを圧着工具でかきしめる。このとき、圧着ダイスの裏側(面取りのない側)を圧着スリーブの溝に合わせる。</p> <p>(注6) 誤って本体を圧着すると、コネクタおよび圧着ダイスを破損する恐れがありますので、ご注意ください。</p>		<p>Crimp sleeve using recommended Tool &amp; Die.</p> <p>(Note3) Back side of crimp die (without chamfering) must be positioned after the first section of crimp sleeve. (See illustration.)</p>

コネクタ型名 Connector	適用ケーブル Cable	圧着ダイス Crimping Die	ケーブルストリッパ Cable Stripper
V(W)P-C4A MVP-C4	RG-59B/U, LV-61S	TCD-451CA, TCD-4CA	—