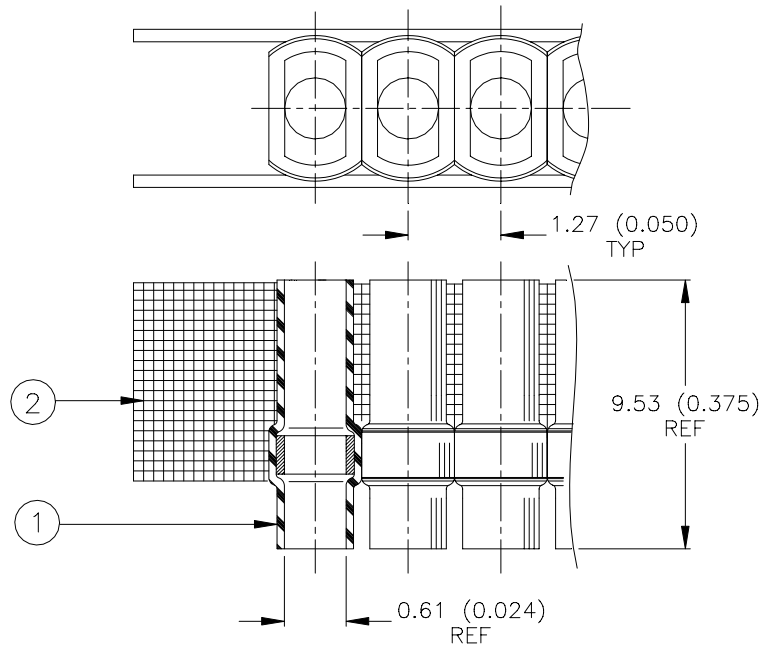


SPECIFICATION CONTROL DRAWING



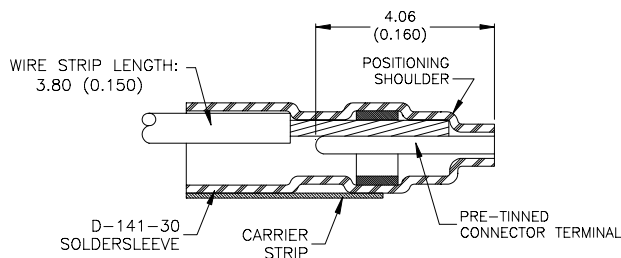
MATERIALS

1. SOLDERSLLEEVE: D-141-30. Quantity Per Assembly: 1000
2. CARRIER STRIPS: Adhesive Coated High Temperature Tape

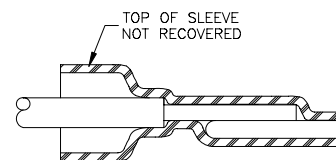
APPLICATION

1. This assembly is designed to terminate a single 26, 28, or 30 AWG PVC insulated wire to micro-miniature connectors with terminals on 1.27 (0.050) center spacing.
2. Sleeves are to be installed using Raychem-approved convection or infrared heating tools.
3. Strip wires to 3.81 (0.150).
4. Trim connector terminals, if required to 4.06 (0.160) and pre-tin.
5. Heat should be applied until the solder perform melts and flows. The insulation sleeve will partially recover down onto the wire insulation sleeve near the solder joint. The tops of the sleeves should not recover onto wire insulation. Enough heat has been applied when the solder perform has completely lost its original shape on all sides of the termination and a fillet of solder is formed between conductor and terminal.

SolderSleeve and Lead in
Position for Assembly



Terminated Assembly



tyco Electronics		Raychem	Tyco Electronics Corporation 300 Constitutional Drive Menlo Park, CA 94025 USA	TITLE: SOLDERPAK ASSEMBLY, MICRO-MINIATURE CONNECTOR 1.27 (0.100) Center Spacing				
Unless otherwise specified dimensions are in millimeters. Inches dimensions are in between brackets.				DOCUMENT NO.: D-713-03				
TOLERANCES: 0.00 N/A 0.0 N/A 0 N/A		ANGLES: N/A ROUGHNESS IN MICRON	Tyco Electronics reserves the right to amend this drawing at any time. Users should evaluate the suitability of the product for their application.	DATE: 25-Jun-01		DOC ISSUE: 1		
DRAWN BY: M. FORONDA		CAGE CODE: 06090	REPLACES: N/A	DCR NUMBER: D001338	PROD. REV.: A	SCALE: None	SIZE: A	SHEET: 1 of 1

If this document is printed it becomes uncontrolled. Check with the web for the latest revision.



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ