

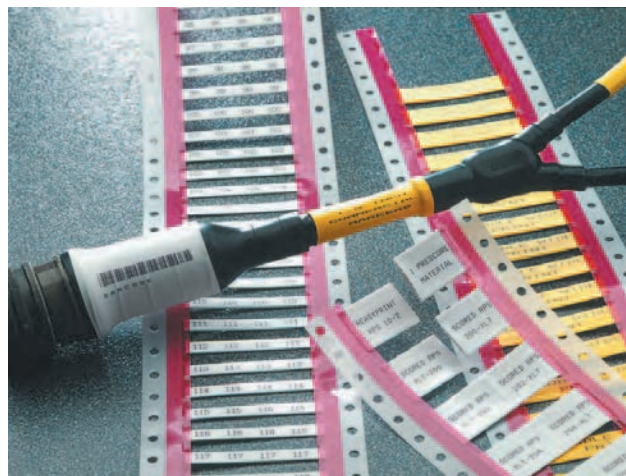
RPS Commercial grade heat-shrinkable wire identification sleeves

RPS markers are heat shrinkable marking sleeves for wire and cable identification. When RPS is printed with Tyco Electronics recommended printers and ink ribbons, the marks remain legible, without any post printing process, even when exposed to abrasion, aggressive cleaning solvents, and industrial fluids.

RPS markers are designed to meet the wire identification needs of commercial and industrial customers.

Features and benefits

- Permanent identification sleeves
- Computer printable
- Excellent print performance
- Configured for ease of kitting
- Good chemical and solvent resistance
- 3:1 shrink ratio
- CSA Certified, UL Recognized



Temperature rating

Operating temperature range	-30°C to +105°C	-22°F to +221°F
Minimum recovery temperature	+85°C	+185°F
Maximum storage temperature	+40°C	+104°F

Specifications/approvals

Tyco Electronics	RW 25 10 TTDS-019
Military	SAE AS81531 4.6.2 MIL-STD-202 Method 215J
Industry	UL Recognized – standard 224, file E35586 CSA Certified – file 31929

Printer information

Tyco Electronics printer	AM6310 (dot matrix) T208M (thermal transfer – low volume) T312M (thermal transfer)
Tyco Electronics ribbon	1892BK04-RIBBON (dot matrix) TMS-101-RIBBON-4RPSCE (thermal transfer for T208M) TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE (thermal transfer for T312M)

Part numbering system

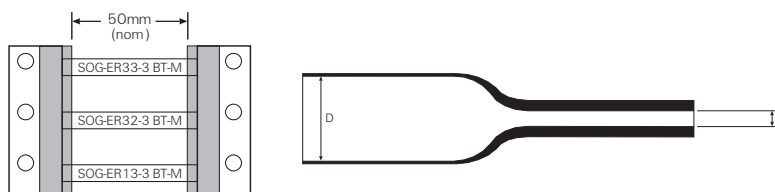
RPS-1K-22-18/2.0-S1-9

Color
Scoring (optional)
Sleeve length (inches)
US wire gauge size
Pack size
Product family

OBSOLETE
NOT the LATEST
REVISION

RPS Commercial grade heat-shrinkable wire identification sleeves

Ordering information



Available sizes and formats

Ordering description	Inside diameter				Recommended use range	
	D (min) as supplied		d (max) after recovery			
	mm	inches	mm	inches	mm	inches
RPS-1K-22-18/2.0- <color>	3.18	0.125	1.07	0.042	1.17 - 2.66	0.046 - 0.105
RPS-1K-18-12/2.0- <color>	4.75	0.187	1.57	0.062	1.75 - 4.06	0.069 - 0.160
RPS-1K-16-10/2.0- <color>	6.35	0.250	2.11	0.083	2.31 - 5.46	0.091 - 0.215
RPS-1K-8-4/2.0- <color>	9.53	0.375	3.18	0.125	3.47 - 8.12	0.137 - 0.320
RPS-1K-10-2/2.0- <color>	12.70	0.500	4.22	0.166	4.64 - 10.79	0.183 - 0.425
RPS-1K-6-250/2.0- <color>	19.05	0.750	6.35	0.250	6.99 - 16.25	0.275 - 0.640
RPS-1K-1-400/2.0- <color>	25.40	1.000	8.46	0.333	9.29 - 21.59	0.366 - 0.850
RPS-1K-400-1000/2.0- <color>	38.10	1.500	19.05	0.750	20.95 - 33.02	0.825 - 1.300
Total width as supplied 90.18 mm (3.550 inches) including tape and carrier width.						

Total width as supplied 90.18 mm (3.550 inches) including tape and carrier width.

Options

Prescoring	Perforated score to produce multiple marker sleeves from each RPS sleeve.				
	Number of prescores	1 prescore	2 prescores	3 prescores	
	Code	S1	S2	S3	
Package sizes	Standard	1K -1000 piece packs			
	Nonstandard	Smaller and larger pack sizes are available. Please contact Tyco Electronics.			
Colors	Standard	White	Yellow		
	Code	9	4		

Ordering information: Specify product name, pack size, sleeve size, prescore, format and color.

Ordering example: RPS-1K-22-18/2.0-S2-9

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru