

HL Flame retardant tie-on cable marker tags

Used to identify large cables and bundles either pre or post-termination, these flame retardant HL cable markers are suitable for use in environments with temperatures of -55°C to $+135^{\circ}\text{C}$ (-67°F to $+275^{\circ}\text{F}$). The markers are easily applied with standard cable ties.

HL markers are presented as organized markers assembled onto either a fanfolded or reeled paper carrier for ease of selection and kitting and are available in an extensive range of sizes.

They are available with the surface designed for either dot matrix or thermal transfer printers.

Features and benefits

- Recommended for use where de-termination of wires is not possible for large ID wires or wire bundles
- Heat resistant to $+175^{\circ}\text{C}$ for 168 hours or $+250^{\circ}\text{C}$ for 4 hours with no deterioration in properties
- Several printable widths and heights available
- Non-standard color options available



Temperature rating

Operating temperature range -55°C to $+135^{\circ}\text{C}$ -67°F to $+275^{\circ}\text{F}$

Specifications/approvals

Tyco Electronics	TTDS-037
Military	SAE AS81531 4.6.2
	MIL-STD-202 Method 215J
Industry	ASTM D 2671

Printer information

Tyco Electronics printer	AM 6310 (dot matrix)
	T312M (thermal transfer)
Tyco Electronics ribbon	1892BK04 (dot matrix)
	1892BK03 (dot matrix – high performance)
	TMS-RJS-RIBBON-4RPSCE

Part numbering system

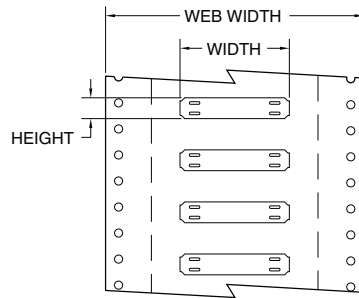
HL 150 YW 1 NF 033 B

Pack size
Printable width (mm)
Format
Scoring
Color
Marker height
Product family

OBSOLETE
NOT the LATEST
REVISION

HL Flame retardant tie-on cable marker tags

Ordering information



Available sizes and formats

Ordering description	Marker dimensions (W x H)		Printable area (W x H)		Pack size	
	mm	inches	mm	inches	NF	TS
HL104<color>1<format>025B	45.00 x 10.40	<i>1.800 x 0.400</i>	25.00 x 10.40	<i>1.000 x 0.400</i>	550	1000
HL104<color>1<format>033B	52.00 x 10.40	<i>2.100 x 0.400</i>	33.00 x 10.40	<i>1.300 x 0.400</i>	550	1000
HL104<color>1<format>038B	58.00 x 10.40	<i>2.300 x 0.400</i>	38.00 x 10.40	<i>1.500 x 0.400</i>	550	1000
HL104<color>1<format>050B	70.00 x 10.40	<i>2.750 x 0.400</i>	50.00 x 10.40	<i>2.000 x 0.400</i>	550	1000
<i>HL104<color>1<format>070B</i>	<i>90.00 x 10.40</i>	<i>3.500 x 0.400</i>	<i>70.00 x 10.40</i>	<i>2.750 x 0.400</i>	550	1000
HL150<color>1<format>025B	45.00 x 15.00	<i>1.800 x 0.600</i>	25.00 x 15.00	<i>1.000 x 0.600</i>	550	500
HL150<color>1<format>033B	52.00 x 15.00	<i>2.100 x 0.600</i>	33.00 x 15.00	<i>1.300 x 0.600</i>	550	500
HL150<color>1<format>038B	58.00 x 15.00	<i>2.300 x 0.600</i>	38.00 x 15.00	<i>1.500 x 0.600</i>	550	500
HL150<color>1<format>050B	70.00 x 15.00	<i>2.750 x 0.600</i>	50.00 x 15.00	<i>2.000 x 0.600</i>	550	500
HL150<color>1<format>070B	90.00 x 15.00	<i>3.500 x 0.600</i>	70.00 x 15.00	<i>2.750 x 0.600</i>	550	500
HL203<color>1<format>025B	45.00 x 20.30	<i>1.800 x 0.800</i>	25.00 x 20.30	<i>1.000 x 0.800</i>	550	500
HL203<color>1<format>033B	52.00 x 20.30	<i>2.100 x 0.800</i>	33.00 x 20.30	<i>1.300 x 0.800</i>	550	500
HL203<color>1<format>038B	58.00 x 20.30	<i>2.300 x 0.800</i>	38.00 x 20.30	<i>1.500 x 0.800</i>	550	500
HL203<color>1<format>050B	70.00 x 20.30	<i>2.750 x 0.800</i>	50.00 x 20.30	<i>2.000 x 0.800</i>	550	500
HL203<color>1<format>070B	90.00 x 20.30	<i>3.500 x 0.800</i>	70.00 x 20.30	<i>2.750 x 0.800</i>	550	500
HL253<color>1<format>025B	45.00 x 25.30	<i>1.800 x 1.000</i>	25.00 x 25.30	<i>1.000 x 1.000</i>	300	250
HL253<color>1<format>033B	52.00 x 25.30	<i>2.100 x 1.000</i>	33.00 x 25.30	<i>1.300 x 1.000</i>	300	250
HL253<color>1<format>038B	58.00 x 25.30	<i>2.300 x 1.000</i>	38.00 x 25.30	<i>1.500 x 1.000</i>	300	250
HL253<color>1<format>050B	70.00 x 25.30	<i>2.750 x 1.000</i>	50.00 x 25.30	<i>2.000 x 1.000</i>	300	250
HL253<color>1<format>070B	90.00 x 25.30	<i>3.500 x 1.000</i>	70.00 x 25.30	<i>2.750 x 1.000</i>	300	250

Options

Prescoring	Not available on these products – this should always be 1.		
Package sizes	Standard	B	
Colors	Standard	White	Yellow
	Code	WE	YW
	Nonstandard	Red	Blue
	Code	RD	BE
Format	NF – Dot matrix printing (fanfold/single sided)		
	TS – Thermal transfer (reel/single sided)		
Printable Width On Marker	025	25mm (1")	
	033	33mm (1.3")	
	038	38mm (1.5")	
	050	50mm (2")	
	070	70mm (2.75")	

Ordering information: Specify product name, marker height, color, scoring option (always 1), format, printable width, and pack size.

Ordering example: HL150YW1NF033B



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331