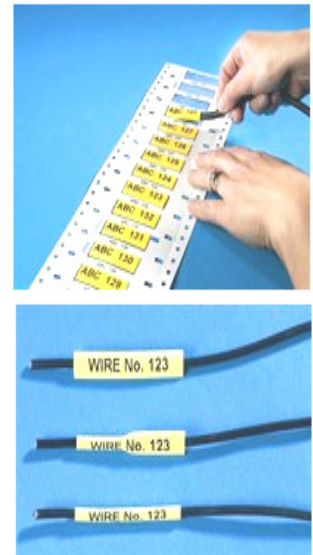


2:1 Schrumpfschlauchmarkierer

Die **Heatex -Schrumpfschlauchmarkierer** entsprechen den höchsten Anforderungen bezüglich Abrieb-festigkeit und Lösungsmittelbeständigkeit. Als Material wird ein wärmeschrumpfbares Polyolefin verwendet, welches den Material- und Leistungsanforderungen gemäß der Spezifikation *MIL-I-23053/5 Class 1* einschließlich der Vorgabe für Flammwidrigkeit entspricht. Alle **Heatex -Schrumpfschlauchmarkierer** erfüllen zudem die Kennzeichnungsdauerhaftigkeit nach der Spezifikation MIL-M-81531, vorausgesetzt sie wurden mit speziell entwickelten **Heatex -Drucksystemen** beschriftet.

Eigenschaften	Typischer Wert	Spezifikation
Schrumpfrate	mind. 50% bei Ratio 2:1	UL 224, MIL-I-23053/5
Schrumpftemperatur	120°C bis 160°C	
Material	strahlenvernetztes Polyolefin	
Brandverhalten	kein fließen/tropfen	Def Stan 59-97 type 2a
Zugfestigkeit	16 Mpa	IEC 811-1-1
Reißdehnung	400%	IEC 811-1-2
Kälteverhalten	Keine Risse bei -55°C	MIL-I-23053/5
Einsatztemperatur	-55°C bis + 135°C	IEC 216
Wasserabsorption	0,20%	VDE 0472
Durchschlagsfestigkeit	40 kV pro mm	IEC 243
Durchschlagswiderstand	10 Ohm.cm	VDE 303 Teil 3
Chemische Beständigkeit	Hydraulikflüssigkeiten	MIL-M-81531
Chemische Beständigkeit	Kraftstoffe	MIL-M-81531
Chemische Beständigkeit	Schmieröle	MIL-M-81531
Chemische Beständigkeit	Enteisungsflüssigkeiten	MIL-M-81531



?? = WE für Weiß; YW für Gelb

Bestellbeispiel: HTX-S2-048x38-YW = Ratio 2:1, Durchmesser 4,8 mm , Länge 38 mm , Farbe Gelb

Bezeichnung	Maße ungeschrunpft in mm (Zoll)	Außendurchmesser in mm	Querschnitt in mm	Markierer pro Zeile	Markierer pro Packung
HTX-S2-032x25-??	3,2 (1/8) x 25,0	1,8 - 2,8	0,75 - 1,00	2	2000
HTX-S2-032x38-??	3,2 (1/8) x 38,0	1,8 - 2,8	0,75 - 1,00	1	1000
HTX-S2-032x50-??	3,2 (1/8) x 50,0	1,8 - 2,8	0,75 - 1,00	1	1000
HTX-S2-048x25-??	4,8 (3/16) x 25,0	2,8 - 4,2	1,00 - 2,50	2	2000
HTX-S2-048x38-??	4,8 (3/16) x 38,0	2,8 - 4,2	1,00 - 2,50	1	1000
HTX-S2-048x50-??	4,8 (3/16) x 50,0	2,8 - 4,2	1,00 - 2,50	1	1000
HTX-S2-064x25-??	6,4 (1/4) x 25,0	4,2 - 5,8	4,00 - 6,00	2	2000
HTX-S2-064x38-??	6,4 (1/4) x 38,0	4,2 - 5,8	4,00 - 6,00	1	1000
HTX-S2-064x50-??	6,4 (1/4) x 50,0	4,2 - 5,8	4,00 - 6,00	1	1000
HTX-S2-095x25-??	9,5 (3/8) x 25,0	5,8 - 8,0	10,0 - 16,0	2	1000
HTX-S2-095x38-??	9,5 (3/8) x 38,0	5,8 - 8,0	10,0 - 16,0	1	500
HTX-S2-095x50-??	9,5 (3/8) x 50,0	5,8 - 8,0	10,0 - 16,0	1	500
HTX-S2-127x25-??	12,7 (1/2) x 25,0	8,0 - 11,0	25,0 - 35,0	2	1000
HTX-S2-127x38-??	12,7 (1/2) x 38,0	8,0 - 11,0	25,0 - 35,0	1	500
HTX-S2-127x50-??	12,7 (1/2) x 50,0	8,0 - 11,0	25,0 - 35,0	1	500
HTX-S2-190x25-??	19,0 (3/4) x 25,0	11,0 - 17,0	50	2	1000
HTX-S2-190x38-??	19,0 (3/4) x 38,0	11,0 - 17,0	50	1	500
HTX-S2-190x50-??	19,0 (3/4) x 50,0	11,0 - 17,0	50	1	500
HTX-S2-254x38-??	25,4 (1,0) x 38,0	17,0 - 23,0	120	1	300
HTX-S2-254x50-??	25,4 (1,0) x 50,0	17,0 - 23,0	120	1	300

Weitere Farben und Größen auf Anfrage!