



Warmschrumpfschlauch 2:1 flexibel und farbig

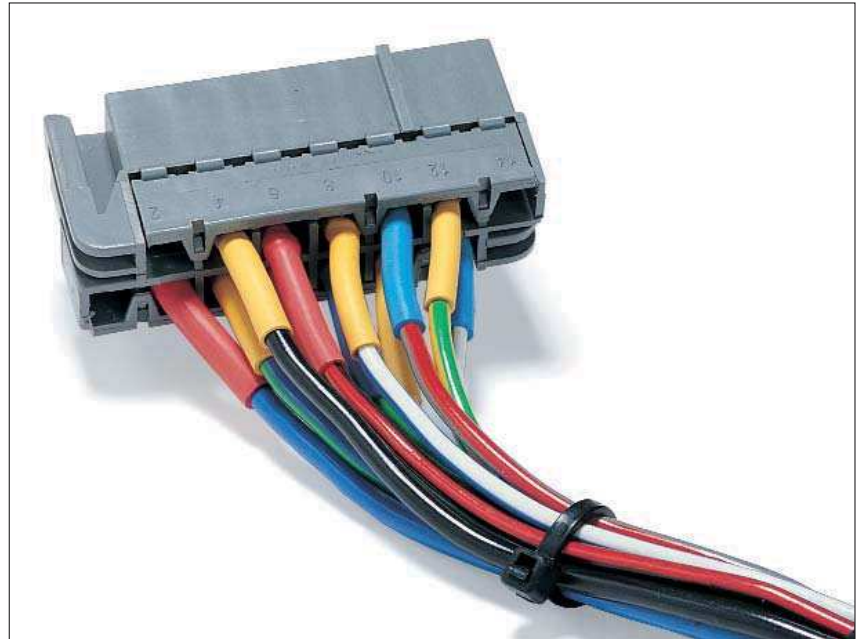
- HFT-A - Selbstverlöschend

Hauptmerkmale

Der flexible Schrumpfschlauch besitzt sehr gute Eigenschaften in Bezug auf mechanische Festigkeit und Beständigkeit gegen Chemikalien und Lösungsmittel und lässt sich bedrucken. Er ist in vielen verschiedenen Farben und Größen bis 4 Zoll erhältlich.

Anwendungen

Der Schlauch dient zum mechanischen und elektrischen Schutz und zur farblichen Kennzeichnung. HFT-A ist optimal für den Einsatz in der Wehrtechnik und in der Luftfahrtindustrie.



Der Schrumpfschlauch HFT-A mit Zulassung für die Wehrtechnik.



Standardgrößen erhältlich in Schwarz, Rot, Blau, Gelb und Weiß.

Materialdaten	
Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PEX)
Schrumpfrate	2:1
Längsschrumpf	-5% max.
min. Schumpftemperatur	+100 °C
Betriebstemperatur	-55 °C bis +135 °C
Isolierstoffklasse	B (VDE 0530)
Durchschlagfestigkeit	20 kV/mm nach IEC 684 P2
Brandschutzeigenschaften	selbstverlöschend
Zulassungen	UL224 125 °C 600 V, CSA, VG 95343, DEF STAN 59-97/3, SAE-AMS-DTL-23053/5C, MIL-DTL-23053/5C, NF F 00-608, Det Norske Veritas



Bitte beachten Sie, dass nicht alle auf dieser Seite genannten Produkte über die angeführten Zulassungen verfügen. Produktspezifische Zulassungen finden Sie im Anhang.





Warmschrumpfschlauch 2:1 flexibel und farbig

• HFT-A - Selbstverlöschend

Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Bezeichnung nach VG-Norm	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpfung max. (d)	Wanddicke (WT)	Farbe	Rollenlänge (m)
305-01200	HFT-A-1.2/0.6	VG 95343 T05 A 001A	1,2	0,6	0,40	Schwarz (BK)	400
305-01202	HFT-A-1.2/0.6	VG 95343 T05 A 001 C	1,2	0,6	0,40	Rot (RD)	100
305-01204	HFT-A-1.2/0.6	VG 95343 T05 A 001 E	1,2	0,6	0,40	Gelb (YE)	100
305-01206	HFT-A-1.2/0.6	VG 95343 T05 A 001 G	1,2	0,6	0,40	Blau (BU)	100
305-01209	HFT-A-1.2/0.6	VG 95343 T05 A 001 L	1,2	0,6	0,40	Weiß (WH)	100
305-01600	HFT-A-1.6/0.8	VG 95343 T05 A 002 A	1,6	0,8	0,40	Schwarz (BK)	400
305-01602	HFT-A-1.6/0.8	VG 95343 T05 A 002 C	1,6	0,8	0,40	Rot (RD)	100
305-01604	HFT-A-1.6/0.8	VG 95343 T05 A 002 E	1,6	0,8	0,40	Gelb (YE)	100
305-01606	HFT-A-1.6/0.8	VG 95343 T05 A 002 G	1,6	0,8	0,40	Blau (BU)	100
305-01609	HFT-A-1.6/0.8	VG 95343 T05 A 002 L	1,6	0,8	0,40	Weiß (WH)	100
305-02400	HFT-A-2.4/1.2	VG 95343 T05 A 003 A	2,4	1,2	0,50	Schwarz (BK)	400
305-02402	HFT-A-2.4/1.2	VG 95343 T05 A 003 C	2,4	1,2	0,50	Rot (RD)	100
305-02404	HFT-A-2.4/1.2	VG 95343 T05 A 003 E	2,4	1,2	0,50	Gelb (YE)	100
305-02406	HFT-A-2.4/1.2	VG 95343 T05 A 003 G	2,4	1,2	0,50	Blau (BU)	100
305-02409	HFT-A-2.4/1.2	VG 95343 T05 A 003 L	2,4	1,2	0,50	Weiß (WH)	100
305-03200	HFT-A-3.2/1.6	VG 95343 T05 A 004 A	3,2	1,6	0,50	Schwarz (BK)	400
305-03202	HFT-A-3.2/1.6	VG 95343 T05 A 004 C	3,2	1,6	0,50	Rot (RD)	100
305-03204	HFT-A-3.2/1.6	VG 95343 T05 A 004 E	3,2	1,6	0,50	Gelb (YE)	100
305-03206	HFT-A-3.2/1.6	VG 95343 T05 A 004 G	3,2	1,6	0,50	Blau (BU)	100
305-03209	HFT-A-3.2/1.6	VG 95343 T05 A 004 L	3,2	1,6	0,50	Weiß (WH)	100
305-03245	HFT-A-3.2/1.6	VG 95343 T05 A 004 N	3,2	1,6	0,50	Grün-Gelb (GNYE)	100
305-04800	HFT-A-4.8/2.4	VG 95343 T05 A 005 A	4,8	2,4	0,50	Schwarz (BK)	300
305-04802	HFT-A-4.8/2.4	VG 95343 T05 A 005 C	4,8	2,4	0,50	Rot (RD)	75
305-04804	HFT-A-4.8/2.4	VG 95343 T05 A 005 E	4,8	2,4	0,50	Gelb (YE)	75
305-04806	HFT-A-4.8/2.4	VG 95343 T05 A 005 G	4,8	2,4	0,50	Blau (BU)	75
305-04809	HFT-A-4.8/2.4	VG 95343 T05 A 005 L	4,8	2,4	0,50	Weiß (WH)	75
305-04845	HFT-A-4.8/2.4	VG 95343 T05 A 005 N	4,8	2,4	0,50	Grün-Gelb (GNYE)	75
305-06400	HFT-A-6.4/3.2	VG 95343 T05 A 006 A	6,4	3,2	0,60	Schwarz (BK)	300
305-06402	HFT-A-6.4/3.2	VG 95343 T05 A 006 C	6,4	3,2	0,60	Rot (RD)	75
305-06404	HFT-A-6.4/3.2	VG 95343 T05 A 006 E	6,4	3,2	0,60	Gelb (YE)	75
305-06406	HFT-A-6.4/3.2	VG 95343 T05 A 006 G	6,4	3,2	0,60	Blau (BU)	75
305-06409	HFT-A-6.4/3.2	VG 95343 T05 A 006 L	6,4	3,2	0,60	Weiß (WH)	75
305-06445	HFT-A-6.4/3.2	VG 95343 T05 A 006 N	6,4	3,2	0,60	Grün-Gelb (GNYE)	75
305-09500	HFT-A-9.5/4.8	VG 95343 T05 A007 A	9,5	4,8	0,60	Schwarz (BK)	150
305-09502	HFT-A-9.5/4.8	VG 95343 T05 A007 C	9,5	4,8	0,60	Rot (RD)	50
305-09504	HFT-A-9.5/4.8	VG 95343 T05 A007 E	9,5	4,8	0,60	Gelb (YE)	50
305-09506	HFT-A-9.5/4.8	VG 95343 T05 A007 G	9,5	4,8	0,60	Blau (BU)	50
305-09509	HFT-A-9.5/4.8	VG 95343 T05 A007 L	9,5	4,8	0,60	Weiß (WH)	50
305-09545	HFT-A-9.5/4.8	VG 95343 T05 A007 N	9,5	4,8	0,60	Grün-Gelb (GNYE)	50
305-12700	HFT-A-12.7/6.4	VG 95343 T05 A 008 A	12,7	6,4	0,60	Schwarz (BK)	100
305-12702	HFT-A-12.7/6.4	VG 95343 T05 A 008 C	12,7	6,4	0,60	Rot (RD)	50
305-12704	HFT-A-12.7/6.4	VG 95343 T05 A 008 E	12,7	6,4	0,60	Gelb (YE)	50
305-12706	HFT-A-12.7/6.4	VG 95343 T05 A 008 G	12,7	6,4	0,60	Blau (BU)	50
305-12709	HFT-A-12.7/6.4	VG 95343 T05 A 008 L	12,7	6,4	0,60	Weiß (WH)	50
305-12745	HFT-A-12.7/6.4	VG 95343 T05 A 008 N	12,7	6,4	0,60	Grün-Gelb (GNYE)	50

Standardgrößen erhältlich
in Schwarz, Rot, Blau, Gelb
und Weiß.



Wärmeschrumpfschlauch 2:1 flexibel und farbig

• HFT-A - Selbstverlöschend

Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Bezeichnung nach VG-Norm	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpfung max. (d)	Wanddicke (WT)	Farbe	Rollenlänge (m)
305-19000	HFT-A-19.0/9.5	VG 95343 T05 A 009 A	19,0	9,5	0,80	Schwarz (BK)	50
305-19002	HFT-A-19.0/9.5	VG 95343 T05 A 009 C	19,0	9,5	0,80	Rot (RD)	25
305-19004	HFT-A-19.0/9.5	VG 95343 T05 A 009 E	19,0	9,5	0,80	Gelb (YE)	25
305-19006	HFT-A-19.0/9.5	VG 95343 T05 A 009 G	19,0	9,5	0,80	Blau (BU)	25
305-19009	HFT-A-19.0/9.5	VG 95343 T05 A 009 L	19,0	9,5	0,80	Weiß (WH)	25
305-19045	HFT-A-19.0/9.5	VG 95343 T05 A 009 N	19,0	9,5	0,80	Grün-Gelb (GNYE)	25
305-25400	HFT-A-25.4/12.7	VG 95343 T05 A 010 A	25,4	12,7	0,90	Schwarz (BK)	25
305-25402	HFT-A-25.4/12.7	VG 95343 T05 A 010 C	25,4	12,7	0,90	Rot (RD)	25
305-25404	HFT-A-25.4/12.7	VG 95343 T05 A 010 E	25,4	12,7	0,90	Gelb (YE)	25
305-25406	HFT-A-25.4/12.7	VG 95343 T05 A 010 G	25,4	12,7	0,90	Blau (BU)	25
305-25409	HFT-A-25.4/12.7	VG 95343 T05 A 010 L	25,4	12,7	0,90	Weiß (WH)	25
305-25445	HFT-A-25.4/12.7	VG 95343 T05 A 010 N	25,4	12,7	0,90	Grün-Gelb (GNYE)	25
305-38100	HFT-A-38.0/19.0	VG 95343 T05 A 011 A	38,0	19,0	1,00	Schwarz (BK)	50
305-38102	HFT-A-38.0/19.0	VG 95343 T05 A 011 C	38,0	19,0	1,00	Rot (RD)	50
305-38104	HFT-A-38.0/19.0	VG 95343 T05 A 011 E	38,0	19,0	1,00	Gelb (YE)	50
305-38106	HFT-A-38.0/19.0	VG 95343 T05 A 011 G	38,0	19,0	1,00	Blau (BU)	50
305-38109	HFT-A-38.0/19.0	VG 95343 T05 A 011 L	38,0	19,0	1,00	Weiß (WH)	50
305-38145	HFT-A-38.0/19.0	VG 95343 T05 A 011 N	38,0	19,0	1,00	Grün-Gelb (GNYE)	50
305-50800	HFT-A-50.8/25.4	VG 95343 T05 A 012 A	51,0	25,4	1,10	Schwarz (BK)	35
305-50802	HFT-A-50.8/25.4	VG 95343 T05 A 012 C	51,0	25,4	1,10	Rot (RD)	35
305-50804	HFT-A-50.8/25.4	VG 95343 T05 A 012 E	51,0	25,4	1,10	Gelb (YE)	35
305-50806	HFT-A-50.8/25.4	VG 95343 T05 A 012 G	51,0	25,4	1,10	Blau (BU)	35
305-50809	HFT-A-50.8/25.4	VG 95343 T05 A 012 L	51,0	25,4	1,10	Weiß (WH)	35
305-76200	HFT-A-76.0/38.0	VG 95343 T05 A 013 A	76,0	38,0	1,30	Schwarz (BK)	25
305-76202	HFT-A-76.0/38.0	VG 95343 T05 A 013 C	76,0	38,0	1,30	Rot (RD)	25
305-76204	HFT-A-76.0/38.0	VG 95343 T05 A 013 E	76,0	38,0	1,30	Gelb (YE)	25
305-76206	HFT-A-76.0/38.0	VG 95343 T05 A 013 G	76,0	38,0	1,30	Blau (BU)	25
305-76209	HFT-A-76.0/38.0	VG 95343 T05 A 013 L	76,0	38,0	1,30	Weiß (WH)	25
305-91600	HFT-A-101.6/50.8	VG 95343 T05 A 014 A	101,6	50,8	1,40	Schwarz (BK)	25
305-91602	HFT-A-101.6/50.8	VG 95343 T05 A 014 C	101,6	50,8	1,40	Rot (RD)	25
305-91604	HFT-A-101.6/50.8	VG 95343 T05 A 014 E	101,6	50,8	1,40	Gelb (YE)	25
305-91606	HFT-A-101.6/50.8	VG 95343 T05 A 014 G	101,6	50,8	1,40	Blau (BU)	25
305-91609	HFT-A-101.6/50.8	VG 95343 T05 A014 L	101,6	50,8	1,40	Weiß (WH)	25