

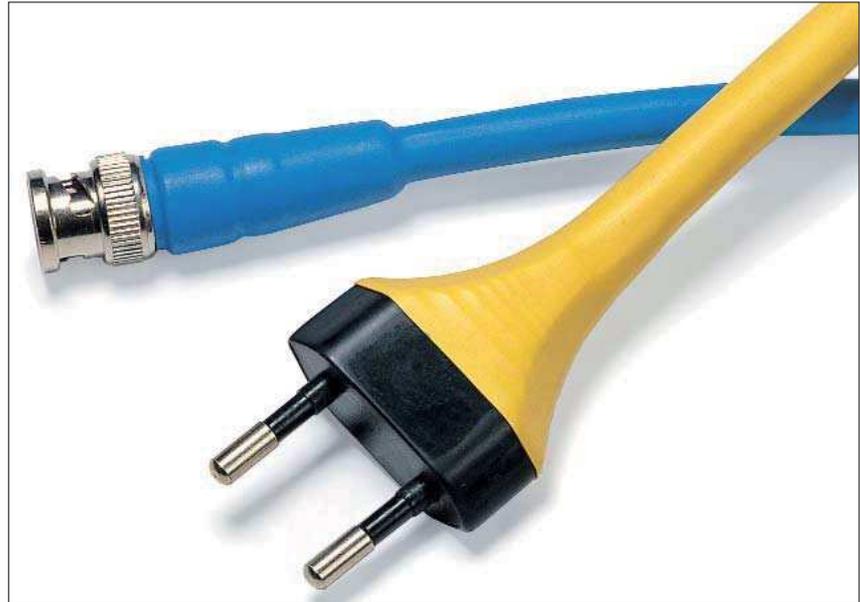


Warmschrumpfschlauch 3:1 flexibel und farbig

- TF31

Hauptmerkmale

Die hohe Schrumpfrate von TF31 erlaubt es, große Durchmesserunterschiede zu umschumpfen. Typische Anwendungen sind unter Anderem die Isolierung und Kennzeichnung von Kabeln und Leitungen sowie der Schutz vor Beanspruchung bei Kabelbäumen. Der Lagerbestand kann erheblich reduziert werden, da nur wenige Größen eine breite Anzahl von Kabeldurchmessern abdecken.



TF31 schrumpft bis 3:1.

**Auch in Abschnitten erhältlich.
Fragen Sie uns!**

**Nähere Informationen
zu Heißluftgebläsen im
Kapitel Verarbeitungswerkzeuge Seite 555.**

Materialdaten

Material	Polyolefin, strahlenvernetzt (PEX)
Schrumpfrate	3:1
Betriebstemperatur	-55 °C bis +135 °C
min. Schrumpftemperatur	+90 °C
Brandschutzeigenschaften	entspricht ASTM D876
Längsschrumpf	-10% max.
Durchschlagfestigkeit	37 kV/mm
Zulassungen	UL224 125 °C 600V VW-1, CSA



Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpfung max. (d) (m)	Wanddicke (WT)	Farbe	Rollenlänge (m)
333-20150	TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	Schwarz (BK)	300
333-40300	TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	Schwarz (BK)	150
333-40600	TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	Schwarz (BK)	150
333-20900	TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	Schwarz (BK)	150
333-21200	TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	Schwarz (BK)	100
333-41800	TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	Schwarz (BK)	60
333-42400	TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	Schwarz (BK)	60
333-24000	TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	Schwarz (BK)	60



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



Wärmeschrumpfschlauch 3:1 flexibel und farbig

Technische Daten

Art.-Nr.	Typ	Ø Liefermaß min. (D)	Ø nach Schrumpfung max. (d)	Wanddicke (WT)	Farbe	Rollenlänge (m)
333-30150	TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	Schwarz (BK)	30
333-30156	TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	Blau (BU)	30
333-30155	TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	Grün (GN)	30
333-30157	TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	Grün-Gelb (GNYE)	30
333-30152	TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	Rot (RD)	30
333-30159	TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	Weiß (WH)	30
333-30154	TF31-1.5/0.5	1,5	0,5	0,50	Gelb (YE)	30
333-30306	TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	Blau (BU)	30
333-30300	TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	Schwarz (BK)	30
333-30305	TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	Grün (GN)	30
333-30307	TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	Grün-Gelb (GNYE)	30
333-30302	TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	Rot (RD)	30
333-30309	TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	Weiß (WH)	30
333-30304	TF31-3/1	3,0	1,0	0,60	Gelb (YE)	30
333-30606	TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	Blau (BU)	30
333-30600	TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	Schwarz (BK)	30
333-30605	TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	Grün (GN)	30
333-30607	TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	Grün-Gelb (GNYE)	30
333-30602	TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	Rot (RD)	30
333-30609	TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	Weiß (WH)	30
333-30604	TF31-6/2	6,0	2,0	0,70	Gelb (YE)	30
333-30906	TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	Blau (BU)	30
333-30900	TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	Schwarz (BK)	30
333-30905	TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	Grün (GN)	30
333-30907	TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	Grün-Gelb (GNYE)	30
333-30902	TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	Rot (RD)	30
333-30909	TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	Weiß (WH)	30
333-30904	TF31-9/3	9,0	3,0	0,80	Gelb (YE)	30
333-31206	TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	Blau (BU)	30
333-31200	TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	Schwarz (BK)	30
333-31205	TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	Grün (GN)	30
333-31207	TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	Grün-Gelb (GNYE)	30
333-31202	TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	Rot (RD)	30
333-31209	TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	Weiß (WH)	30
333-31204	TF31-12/4	12,0	4,0	0,85	Gelb (YE)	30
333-31806	TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	Blau (BU)	30
333-31800	TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	Schwarz (BK)	30
333-31805	TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	Grün (GN)	30
333-31807	TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	Grün-Gelb (GNYE)	30
333-31802	TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	Rot (RD)	30
333-31809	TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	Weiß (WH)	30
333-31804	TF31-18/6	18,0	6,0	1,00	Gelb (YE)	30
333-32406	TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	Blau (BU)	30
333-32400	TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	Schwarz (BK)	30
333-32405	TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	Grün (GN)	30
333-32407	TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	Grün-Gelb (GNYE)	30
333-32402	TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	Rot (RD)	30
333-32409	TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	Weiß (WH)	30
333-32404	TF31-24/8	24,0	8,0	1,20	Gelb (YE)	30
333-34006	TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	Blau (BU)	30
333-34000	TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	Schwarz (BK)	30
333-34005	TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	Grün (GN)	30
333-34007	TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	Grün-Gelb (GNYE)	30
333-34002	TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	Rot (RD)	30
333-34009	TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	Weiß (WH)	30
333-34004	TF31-40/13	40,0	13,0	1,25	Gelb (YE)	30