

DESCAFIL T-70

0,50 mm² - 50,00 mm²

Drähte PVC 70°C H07V-U / H07V-R (Installationsleiter)

Bevorzugte Anwendung

Als Installationsleiter in Haus- und Industrieanstaltungen, für die Verdrahtung in Schalttafeln, usw..

Aufbau

Leiter eindrätig, Kupfer blank (ab 10,00 mm² mehrdrätig)
Leiterisolation PVC



Technische Daten

Nennspannung U ₀ /U	450 / 750 V
Prüfspannung	2500 V
Temperaturbereich	- 5°C ... + 70°C
Biegeradius mind.	6 x Aussendurchmesser

Normen / Prüfungen

CENELEC HD 21.3
bis 6,00 mm² H07V-U
ab 10,00 mm² H07V-R

Querschnitt mm ²	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
1,00	2.50	9.60	14.00
1,50	2.80	14.40	19.00
2,50	3.40	24.00	31.00
4,00	3.90	38.40	46.00
6,00	4.40	57.60	66.00
10,00	6.00	96.00	115.00
16,00	6.90	153.60	173.00
25,00	8.60	240.00	270.00
35,00	9.70	336.00	372.00
50,00	11.20	480.00	519.00

Aufmachung	Abmessung
Ring 100 m	
Ring 100 m	
Spule 500 m	235 x 150 x Kern 90 mm
Ring 100 m	
Ring 100 m	
Ring 100 m	
Ring 100 m	
Ring 100 m	
Trommel	auf gewünschte Länge geschnitten
Trommel	auf gewünschte Länge geschnitten
Trommel	auf gewünschte Länge geschnitten

Farbschlüssel siehe Folgeseite

Drähte PVC 70°C H07V-U / H07V-R (Installationsleiter)

Farbschlüssel								
1,00 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau	dunkelblau	rot	weiss
Ring 100 m	150710	150714	150718	150722	150726	150730	150734	150738
	grün	orange	violett	gelb	rosa	beige		
	150742	150746	150750	150754	150758	150762		
1,50 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau	dunkelblau	rot	weiss
Ring 100 m	150790	150794	150798	150802	150806	150810	150814	150818
Spule 500 m	150793	150797	150801	150805	150809	150813	150817	150821
	grün	orange	violett	gelb	rosa	beige	Nr. 0	Nr. 1
Ring 100 m	150822	150826	150830	150834	150838	150842	150846	150847
Spule 500 m	150825	150829	150833	150837	150841	150845		
	Nr. 2	Nr. 3	Nr. 4	Nr. 5	Nr. 6	Nr. 7	Nr. 8	Nr. 9
Ring 100 m	150848	150849	150850	150851	150852	150853	150854	150855
2,50 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau	dunkelblau	rot	weiss
Ring 100 m	150870	150874	150878	150882	150886	150890	150894	150898
	grün	orange	violett	gelb	rosa	beige		
Ring 100 m	150902	150906	150910	150914	150918	150922		
4,00 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau	dunkelblau		
Ring 100 m	150950	150954	150958	150962	150966	150970		
6,00 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau	dunkelblau		
Ring 100 m	151000	151004	151008	151012	151016	151020		
10,00 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau	dunkelblau		
Ring 100 m	151050	151052	151054	151056	151058	151060		
16,00 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau	dunkelblau		
Ringe 100 m	151070	151072	151074	151076	151078	151080		
25,00 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau			
Trommel	151090	151091	151092	151093	151094			
35,00 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau			
Trommel	151100	151101	151102	151103	151104			
50,00 mm²	schwarz	hellblau	grün-gelb	braun	grau			
Trommel	151110	151111	151112	151113	151114			