

Schaltlitze PTFE, Cu versilbert, -250°C bis + 200°C



Isolation: Polytetrafluorethylen (PTFE), extrudiert
Leiter: versilbertes Kupfer (SPC)
Spezifikation: basierend auf NEMA-HP3
Farben: schwarz, braun, rot, orange, gelb, grün, blau, violett, grau, weiss, rosa, transparent
Temperaturbereich: -250 °C bis + 200 °C

Typ: Betriebsspannung:					ET, dünnwandig 250/500V AC U ₀ /U				
AWG	Litzen Anzahl x Ø	Leiter			Stamm-- nummer	mit Isolation		Gewicht [g/m] [g/m]	I _{max} [A]
		Ø _{nom}	Querschnitt	R		Ø _{min}	Ø _{max}		
		[mm]	[mm ²]	[Ω/km]		[mm]	[mm]		
32	7x0,079	0,24	0,04	610,2	FLET3207S	0,51	0,61	0,80	4
	19 x 0,051	0,25	0,04	587,2	FLET3219S				
30	7 x 0,102	0,30	0,06	360,8	FLET3007S	0,56	0,66	1,0	5
	19 x 0,064	0,32	0,06	367,4	FLET3019S				
28	7 x 0,127	0,38	0,09	221,7	FLET2807S	1,04	1,24	3,6	7
	19 x 0,079	0,39	0,09	227,3	FLET2819S				
26	7 x 0,160	0,48	0,14	138,4	FLET2607S	0,74	0,84	2,1	9
	19 x 0,102	0,48	0,16	134,5	FLET2619S		0,86	2,2	
24	7 x 0,203	0,60	0,22	85,30	FLET2407S	0,86	0,96	3,0	12
	19 x 0,127	0,60	0,24	82,67	FLET2419S		0,99	3,2	
22	7 x 0,254	0,76	0,36	53,15	FLET2207S	1,02	1,12	4,4	16
	19 x 0,160	0,76	0,38	51,50	FLET2219S		1,17	4,7	
20	7 x 0,320	0,96	0,56	33,46	FLET2007S	1,22	1,32	6,6	22
	19 x 0,203	0,96	0,60	31,75	FLET2019S			7,1	

Werte für I_{max} bei 40 °C

Artikelnummer: Stammnummer Farbe

Farbe: = rot (RT), blau (BL), schwarz (SW), weiss (WS), grün (GN), braun (BR), violett (VI), orange (OR), gelb (GE), grau (GR), rosa (RS), transparent (TR)

Beispiel: FLET3207SRT

FLET3207 = Stammnummer
 S = SPC
 RT = rot

Schaltlitze PTFE, Cu vernickelt, -250°C bis + 260°C



Isolation: Polytetrafluorethylen (PTFE), extrudiert
Leiter: vernickeltes Kupfer (NPC)
Spezifikation: basierend auf NEMA-HP3
Farben: schwarz, braun, rot, orange, gelb, grün, blau, violett, grau, weiss, rosa, transparent
Temperaturbereich: -250 °C bis + 260 °C

Typ: Betriebsspannung:					ET, dünnwandig 250/500V AC U ₀ /U				
AWG	Litzen Anzahl x \varnothing	Leiter			Stamm-- nummer	mit Isolation		Gewicht [g/m] [g/m]	I _{max} [A]
		\varnothing_{nom}	Querschnitt	R		\varnothing_{min}	\varnothing_{max}		
		[mm]	[mm ²]	[Ω /km]		[mm]	[mm]		
32	7x0,079	0,24	0,04	610,2	FLET3207N	0,51	0,61	0,80	4
	19 x 0,051	0,25	0,04	587,2	FLET3219N				
30	7 x 0,102	0,30	0,06	360,8	FLET3007N	0,56	0,66	1,0	6
	19 x 0,064	0,32	0,06	367,4	FLET3019N				
28	7 x 0,127	0,38	0,09	221,7	FLET2807N	0,54	0,74	1,5	8
	19 x 0,079	0,39	0,09	227,3	FLET2819N				
26	7 x 0,160	0,48	0,14	138,4	FLET2607N	0,74	0,84	2,1	10
	19 x 0,102	0,48	0,16	134,5	FLET2619N		0,86	2,2	
24	7 x 0,203	0,60	0,22	85,30	FLET2407N	0,86	0,96	3,0	14
	19 x 0,127	0,60	0,24	82,67	FLET2419N		0,99	3,2	
22	7 x 0,254	0,76	0,36	53,15	FLET2207N	1,02	1,12	4,4	19
	19 x 0,160	0,76	0,38	51,50	FLET2219N		1,17	4,7	
20	7 x 0,320	0,96	0,56	33,46	FLET2007N	1,22	1,32	6,6	25
	19 x 0,203	0,96	0,60	31,75	FLET2019N		1,32	7,1	

Werte für I_{max} bei 40 °C

Artikelnummer: Stammnummer Farbe

Farbe: = rot (RT), blau (BL), schwarz (SW), weiss (WS), grün (GN), braun (BR)
 violett (VI), orange (OR), gelb (GE), grau (GR), rosa (RS), transparent (TR)

Beispiel: FLET3807NRT

FLE3807N = Stammnummer
 N = NPC
 RT = rot