UL/ cUL Style 1007/1569

Aufbau: / *Construction:*

Leiter:	Kupfer verzinnt nach EN 13602	*Conductor:*	*TPC - tin plated copper acc. EN 13602*
Aderisolation:	UL-PVC 105°C	*Core insulation:*	*UL-PVC 105°C*
Kennzeichnung:	Bedruckung und Label	*Marking:*	*printing and label*

Technische Daten: / *Technical Data:*

Prüfspannung:	3000 V	*Test voltage:*	*3000 V*
Betriebsspannung UL:	300 V	*Operating voltage UL:*	*300 V*
Temperaturbereich in Bewegung:	-10 bis 105 °C	*Temperature range moved:*	*-10 to 105 °C*
Temperaturbereich in Ruhe:	-30 bis 105 °C	*Temperature range static:*	*-30 to 105 °C*

AWG-Nummer *AWG-Number*	Leiteraufbau *Construction* max. mm	Ader *Core* Ø mm	max. Leiterwiderstand *max. conductor res.* Ω / km	Cu-Gewicht *Cu-Weight* (kg/km)	Gesamtgewicht *Total weight* (kg/km)	Artikelnummer *Article number*
30	7x0,102mm	1,15	350,00	0,600	2,60	120307 ..
28	7x0,127mm	1,20	216,00	0,900	2,90	120287 ..
26	7x0,160mm	1,30	135,00	1,400	3,20	120267 ..
24	7x0,203mm	1,50	90,00	2,100	4,50	120247 ..
24	19x0,127mm	1,50	88,00	2,400	4,90	120249 ..
22	7x0,254mm	1,65	53,00	3,300	5,80	120227 ..
22	19x0,160mm	1,65	53,00	3,800	5,90	120229 ..
20	7x0,320mm	1,80	33,00	5,500	8,00	120207 ..
20	18x0,203mm	1,90	35,00	5,500	8,80	120200 ..
18	28x0,20mm	2,15	21,80	8,500	11,78	120180 ..
18	19x0,254mm	2,20	21,00	9,600	12,40	120189 ..
16	41x0,203mm	2,50	13,50	13,500	18,60	120160 ..
16	19x0,30mm	2,40	13,80	13,500	16,10	120169 ..
14	19x0,375mm	2,80	8,96	20,000	25,90	120149 ..
12	19x0,475mm	3,30	5,70	32,700	38,20	120129 ..
10	105x0,254mm	4,00	3,50	52,400	58,10	120100 ..

Eigenschaften: / *Properties:*

flammwidrig UL1581 VW-1/UL2556 FV-2; CSA FT-1
Die Farbnummern entnehmen Sie unserer Rubrik Technik

flame retardant UL1581 VW-1/UL2556 FV-2; CSA FT-1
The colour codes can be found in the technical section

Für Ihre Notizen

Technische Daten entsprechen dem aktuellen Stand. Änderungen behalten wir uns vor. Technische Informationen finden Sie unter der Rubrik „Technik".
This datasheet is based on actual informations. Subject to change. Technical information can be found in our technical section.
Alle Maße und Gewichte sind Zirkaangaben und können von den gelieferten Waren abweichen.
All values and weights are approximately and can be different to the delivered goods.