

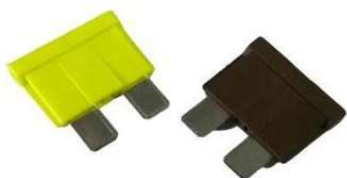
Type Standard



Spannung <i>Voltage</i>	80 V	Strom <i>Current</i>	1 A - 35 A	Ausschaltvermögen <i>Breaking capacity</i>	1.000 A
-----------------------------------	-------------	--------------------------------	-------------------	--	----------------

Anwendung / Application

Hochspannungsanwendungen in der Automobilindustrie, USV bis 80 V /
High voltage automotive industry and UPS up to 80 V



Aufbau / Construction:

Gehäuse / Body: Isolierender Kunststoff / Insulating Plastic
Kontakte / Terminals: Cu-Legierung, verzinkt / Copper alloy, Sn plated

Verpackungsmöglichkeiten / Packing options: 2.000 St. im Polybeutel / 2.000 pcs. in polybag

Bemessungswerte / Ratings:

Art. No.	I_N	U_N [V]	I_{BC} [A]	Farbcode / Color Code
340.017-80V	1 A	80	1.000	Schwarz / Black
340.020-80V	2 A	80	1.000	Grau / Grey
340.022-80V	3 A	80	1.000	Violett / Violet
340.023-80V	4 A	80	1.000	Rosa / Pink
340.024-80V	5 A	80	1.000	Hellbraun / Tan
340.026-80V	7,5 A	80	1.000	Braun / Brown
340.027-80V	10 A	80	1.000	Rot / Red
340.029-80V	15 A	80	1.000	Blau / Blue
340.031-80V	20 A	80	1.000	Gelb / Yellow
340.032-80V	25 A	80	1.000	Weiss / White
340.033-80V	30 A	80	1.000	Grün / Green
340.034-80V	35 A	80	1.000	Lila / Purple

I_N - t Verhalten / I_N - t characteristics:

Bemessungsstrom-Faktor / Rated current factor	Schmelzzeit / Melting time:
	1 A - 35 A
$1,1 \cdot I_N$	t_{min} 100 h t_{max} -
$1,5 \cdot I_N$	t_{min} 500 ms t_{max} 5 min
$2 \cdot I_N$	t_{min} 150 ms t_{max} 20 s
$3,5 \cdot I_N$	t_{min} 40 ms t_{max} 500 ms
$6 \cdot I_N$	t_{min} 20 ms t_{max} 100 ms

