

Type Standard



Spannung <i>Voltage</i>	58 V	Strom <i>Current</i>	2 A - 40 A	Ausschaltvermögen <i>Breaking capacity</i>	1.000 A
-----------------------------------	-------------	--------------------------------	-------------------	--	----------------



Norm / Standard:

UL 248, ISO 8820, SAE J2077

Anwendung / Application

Automobilindustrie, Batteriesysteme bis 58 V /
Automotive industry, battery systems up to 58 V

Aufbau / Construction:

Gehäuse / Body Kunststoff / plastic
Kontakt / Contact Zinklegierung, versilbert / zinc alloy, silver plated

Temperaturbereich / Operating temperature: -40°C bis / to 200°C

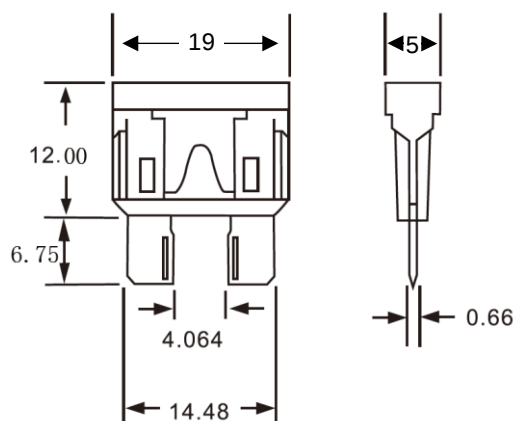
Verpackungsmöglichkeiten / Packing options: Auf Anfrage / On request

Bemessungswerte / Ratings:

Art. No.	I_N	U_{d_max} [mV]	R_c [mΩ]	I^2t [A²s]	Farbcode / Color Code
UL340.020-58V	2 A		33,60		Grau / Grey
UL340.022-58V	3 A	Auf	23,75	Auf	Violett / Purple
UL340.024-58V	5 A	Anfrage	17,75	Anfrage	Hellbraun / Tan
UL340.026-58V	7,5 A	/	10,58	/	Braun / Brown
UL340.027-58V	10 A	On	7,82	On	Rot / Red
UL340.029-58V	15 A	request	4,58	request	Blau / Blue
UL340.031-58V	20 A		3,21		Gelb / Yellow
UL340.032-58V	25 A		2,36		Natur / Natural
UL340.033-58V	30 A		1,58		Grün / Green
UL340.034-58V	35 A		1,50		Hellgrün / Light green
UL340.035-58V	40 A		1,35		Orange / Orange

I_N - t Verhalten / I_N - t characteristics:

Bemessungs- strom-Faktor / Rated current factor	Schmelzzeit / Melting time:
$1,1 \cdot I_N$	t_{min} 4 h t_{max} -
$1,35 \cdot I_N$	t_{min} 0,75 s t_{max} 600 s
$2 \cdot I_N$	t_{min} 0,15 s t_{max} 5 s
$3,5 \cdot I_N$	t_{min} 80 ms t_{max} 250 ms
$6 \cdot I_N$	t_{min} 30 ms t_{max} 100 ms



[mm] +/- 0,2 mm

I-t Charakteristik / Characteristics:

