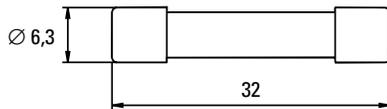


# 6.3x32mm / Nr. 354

## Sonderausführung, 440V, F Spezifikationen



### Abmessungen (mm)



### Zeit-Strom Charakteristik

Flink (F)

### Standard

kein

### Approbationen

cULus Recognized: Nr. E 67006

### Eigenschaften

Für Hochspannungsanwendungen  
Hohes Schaltvermögen  
Approbationen beantragt  
Steckbar in Clips oder  
berührungsgeschützte Halter

### WebLinks

#### Datenblatt

<http://www.wickmann.com/products/354dt.pdf>

#### Approbationszertifikate

<http://www.wickmann.com/approvals>

#### Zeit-Strom Kennlinie

<http://www.wickmann.com/itcurves>

#### Weitere Anwendungshinweise siehe Fuseology:

<http://www.wickmann.com/download/fuseologydt.pdf>

### Verpackung

002: Karton (100 St.)

### Materialien

Körper: Keramik  
Endkappen: Messing, vernickelt

### Betriebstemperatur

-25°C bis +70°C (derating berücksichtigen)

### Klimaprüfung

-25°C/+70°C/21 Tage (EN 60068-1..3)

### Lagerbedingungen

+10°C bis +60°C  
relative Luftfeuchte ≤ 75% im Jahresmittel,  
ohne Betauung, Maximalwert für 30 Tage-95%

### Rüttelbelastung

24 Zyklen à 15 min. (EN 60068-6)  
10 - 60Hz bei 0.75mm Amplitude  
60 - 2000Hz bei 10g Beschleunigung

### Stempelung

 , F, Stromstufe, 440V, Approbationen

### Gewicht pro Einheit

3.0g (ca.)

### Grenzwerte der Schmelzeit

Nennstrom	1.5 x I <sub>Rat</sub>	2.5 x I <sub>Rat</sub>	4 x I <sub>Rat</sub>	10 x I <sub>Rat</sub>
630mA ... 800mA	> 1h	< 30 min	8ms ... 400ms	<20ms
1.00A ... 10.00A	> 1h	< 30 min	20ms ... 1s	<50ms



### Zulässiger Dauerstrom ist ≤ 100% bei einer Umgebungstemperatur von 23°C (73.4°F).

Nennstrom	Ampere-Code	Spannung	Schaltvermögen	Spannungsfall	Verlustleistung	Schmelzintegral	Approbationen
				1.0 x I <sub>Rat</sub>  max. (mV)	1.5 x I <sub>Rat</sub>  max. (W)	10 x I <sub>Rat</sub>  max. (A²s)	
630mA	0630	440V		600	1.1	0.12	
800mA	0800	440V		550	1.3	0.32	
1.00A	1100	440V		500	1.6	0.33	•
1.25A	1125	440V		470	2.0	1.8	•
1.60A	1160	440V		420	2.2	2.0	•
2.00A	1200	440V	1000A / 440VAC	320	2.4	5.3	•
2.50A	1250	440V	50-60Hz	300	2.6	9.0	•
3.15A <sup>1</sup>	1315	440V	cos φ = 1.0	270	2.9	23	•
4.00A <sup>1</sup>	1400	440V		230	3.2	43	•
5.00A <sup>1</sup>	1500	440V		200	3.5	78	•
6.30A <sup>1</sup>	1630	440V		190	3.8	150	•
8.00A <sup>1</sup>	1800	440V		180	4.0	280	•
10.00A <sup>1</sup>	2100	440V		170	4.0	500	•

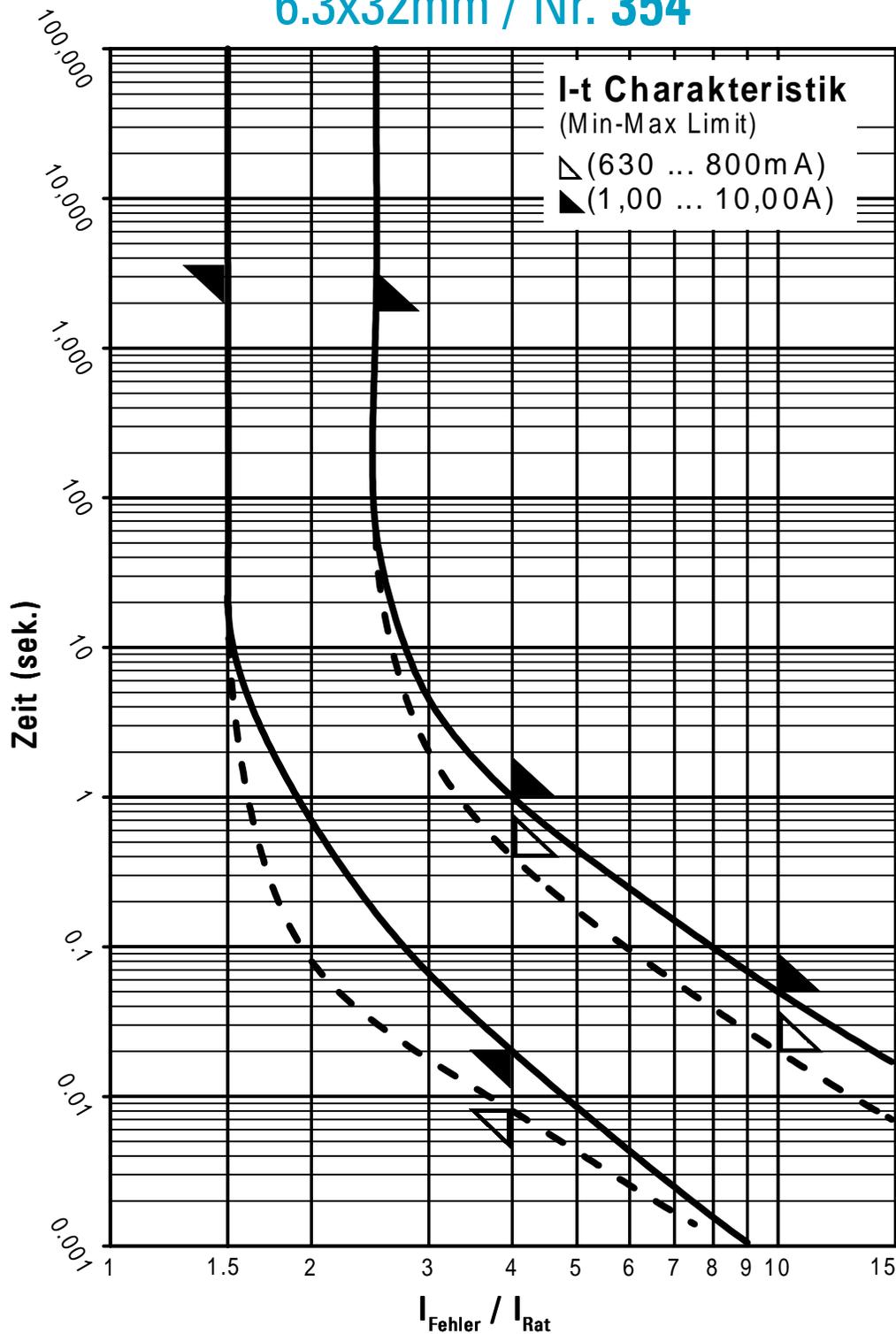
<sup>1</sup> Je nach Anwendung und Einbauweise sind in geschlossenen Sicherungshaltern die Erwärmungsverhältnisse bei der max. auftretenden Umgebungstemperatur zu prüfen.

### Bestell Info

Menge	Bestell-Nummer	Serie	Amperecode	Verpackung
		354		

Technische Änderungen vorbehalten

## 6.3x32mm / Nr. 354



Kontaktieren Sie WICKMANN für individuelle Zeit-Strom Kurven