

Low Profile JCASE® Fuses Rated 58V

RoHS


Specifications

Voltage Rating:	58 VDC
Interrupting Rating:	1000A @ 58 VDC
Operating Temperature Range:	-40°C to + 125°C
Insertion Force:	53N Max. (12 lb.)
Extraction Force:	9N Min (2 lb.)
Packaging:	

Series	Pack Size
0895xxx.TXN	10
0895xxx.Z	2000

The Low Profile JCASE® fuse has similar performance characteristics as the standard JCASE® fuse. The lower overall height reduction allows for more space and weight savings and also allows for a shorter male blade terminal, saving additional weight and material savings in fuse box designs.

Die Low-Profile-JCASE®-Sicherung bietet ähnliche Leistungsmerkmale wie die Standard-JCASE®-Sicherung. Ihre geringere Gesamthöhe ermöglicht Platz- und Gewichtseinsparungen sowie die Verwendung kürzerer Flachstecker, so dass zusätzliche Gewichts- und Materialeinsparungen beim Entwurf von Sicherungskästen erzielt werden können.

Time-Current Characteristics / Schmelzeit-Grenzwerte

% of Rating % des Nennstromes	Opening Time Min / Max (s) Schmelzcharakteristik Min / Max (s)
110	360,000 s / –
135	60 s / 1800 s
200	4 s / 60 s
350	0.200 s / 7 s
600	0.040 s / 1 s

Part Number Artikel-Nr.	Current Rating Nennstrom	Housing Color Kennfarbe	Cold Resistance Kaltwiderstand	I ² t
0895020_	20 A		4.48 mΩ	A²s
0895025_	25 A		3.39 mΩ	A²s
0895030_	30 A		2.68 mΩ	A²s
0895040_	40 A		1.89 mΩ	A²s
0895050_	50 A		1.08 mΩ	A²s
0895060_	60 A		0.83 mΩ	A²s

Corresponding holder see Section "Fuse Holders."

Low Profile JCASE® Fuses Rated 58V

