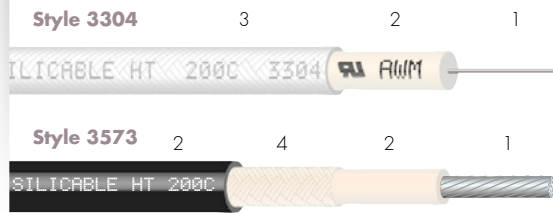


SILICABLE® HT

Style 3304 und Style 3573

Zündleiter
UL-Zulassung



Zulassungen / Normen

- UL-Zulassung gemäß Norm UL 758 - Zulassung Nr.: E101965.
- Halogenfrei: IEC 60754-1 / EN 60754-1.
- "Horizontal flame test" gemäß UL-Zulassung.

Anwendungen

- Zündkreis und Erzeugung eines Lichtbogens für:
 - > Piezoelektrik von elektrischen Haushaltsgeräten.
 - > Gas- oder Heizölbrenner von Heizkesseln und Geräte für gewerbliche Zwecke.

Optionen

- Andere Nennquerschnitte: bei uns anfragen.
- Haltbarkeit bei vertikalem Flammtest VW-1: bei uns anfragen.
- Andere Farben: bei uns anfragen.

Eigenschaften Allgemein

- Temperatur im Dauerbetrieb: -60 °C bis +200 °C.
- Gute Temperaturwechsel- und UV-Beständigkeit.

Elektrisch

- Impulsspannung: 10 kV AC.

Standardausführungen

- Standardfarben der Isolierung: weiß, schwarz, ziegelrot und farblos.
- Aufbau der Seelen: bei uns anfragen.

Style Nr.		3304		3573	
Zulassung		200 °C - 10 000 V		200 °C - 10 000 V	
Nennquerschnitt		Mittlere Stärke der Isolierung (mm)	Nenn-durchmesser* (mm)	Mittlere Stärke der Isolierung (mm)	Nenn-durchmesser* (mm)
22	0,34	1,0	3,1	1,0	3,2
-	0,5	1,0	3,2	1,0	3,4
20	0,6	1,0	3,4	1,0	3,6
-	0,75	1,0	3,5	1,0	3,7
18	0,93	1,0	3,5	1,0	3,7
-	1	1,0	3,7	1,0	3,9
16	1,34	1,0	3,8	1,0	4,1
-	1,5	1,0	4,0	1,0	4,3
14	-	1,0	4,3	1,0	4,6
-	2,5	1,0	4,5	1,0	4,8
12	-	1,0	4,8	1,0	5,0
-	4	1,0	5,0	1,0	5,3

Leitfähiges Metall B*CDF*G B*CDEF*G

Ansprechpartner für dieses Produkt:

OMERIN division principale

Zone Industrielle - F 63600 Ambert
Tel. +33 (0)4 73 82 50 00 - Fax +33 (0)4 73 82 50 10
omerin@omerin.com

OMERIN division silisol

BP 87 - ZI du Devev - F 42000 Saint-Étienne
Tel. +33 (0)4 77 81 36 00 - Fax +33 (0)4 77 81 37 00
silisol@omerin.com

ERKLÄRUNG

- Leitfähige Metalle
- B Kupfer verzinkt
- B* Kupfer verzinkt (ø > 0,38 mm)
- C Kupfer vernickelt
- D Kupfer versilbert
- E Nickel
- F Kupfer blank
- F* Kupfer blank (ø > 0,38 mm)
- G Kupfer vernickelt 27 %

- AWM I A Internal wiring, not subject to mechanical abuse
- AWM I A/B Internal wiring
- AWM II A/B External or Internal wiring

- NS Not Specified
- VNS Voltage Not Specified

■: Nennquerschnitte nur UL-zugelassen.

* Die Angabe des Durchmessers ist unverbindlich, da er je nach Aufbau der Seele variieren kann. Zu berücksichtigen ist nur die mittlere Stärke der Isolierung.

www.omerin.com

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen sind Richtwerte und können ohne Vorankündigung geändert werden. Die Installationsbedingungen, die Verdrahtung, die elektrischen Bedingungen und die Kabelumgebung können in unseren Studien nicht vollständig berücksichtigt werden. Die Firma OMERIN ist in keinem Fall verantwortlich oder haftbar für indirekte Schäden oder Folgeschäden, insbesondere im Falle von Verkabelungen die nicht in Übereinstimmung mit den Regeln und Normen durchgeführt wurden. Zur optimalen Nutzung der von uns hergestellten Kabel empfehlen wir praktische Erprobungen. Zu diesem Zweck steht Ihnen unser Vertriebs zur Verfügung für die eventuelle Lieferung von Mustern und / oder für die Bedingungen einer vollständigen Untersuchung in unseren Laboratorien.
© Eingetragene Marke der OMERIN-Gruppe. Zeichnungen und Fotos sind nicht verbindlich. Vervielfältigung ohne die vorherige Genehmigung durch OMERIN nicht gestattet.