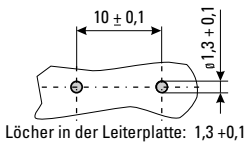


Halter / Nr. 652 Berührungsgeschützt

Nicht für Neuentwicklungen - siehe Nr. 852 und 853

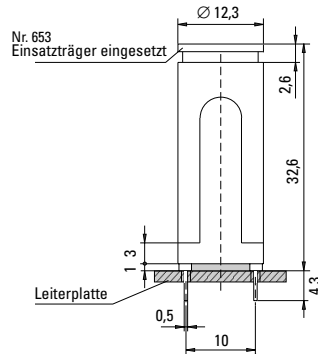


Vertikal / 2 Lötstifte



Löcher in der Leiterplatte: 1,3 ± 0,1

Leiterplattenmontage, 5x20mm Sicherungen

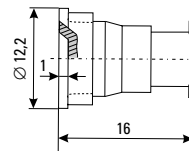


Kappe / Nr. 653



Einbautype

Ausführung 07: ohne Dichtungsring (IP 40)
Ausführung 04: mit Dichtungsring (IP 54)
zwischen Halter und Kappe

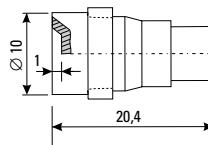


Kappe / Nr. 655



Handmontage

Ausführung 07: ohne Dichtungsring (IP 40)
Ausführung 04: mit Dichtungsring (IP 54)
zwischen Halter und Kappe



Spezifikationen

Standard

IEC 60127-6
UL 512
CSA C22.2. No.39

Approbationen

VDE: Lizenz Nr. 92599
SEMKO: Zertifikat Nr. 9533178/9635055
UL Recognized: Nr. E 70164
CSA Certified: Nr. 47574



Montage

(2) Lötstifte 0,5mm x 1,1mm

Schutzklasse und -kategorie

IP 40 (mit Kappe 653 07 & 655 07 gem. IEC 60529)
IP 54 (Mit Kappe 653 04 & 655 04 gem. IEC 60529)
PC2 (IEC 60127-6)

Materialien

Körper/Kappe: Schwarzes Thermoplast
Polyamide PA 6.6, UL 94V0
Dichtungsring: Silikon (Kappe 653 04 & 655 04)
Metallteile: Kupferlegierung, korrosionsgeschützt
Anschlüsse: Lötbar, verzinkt

Elektrische Daten (23°C)

Spannung: 250V
Nennstrom: 6.3A (VDE/SEMKO)
16A (UL/CSA)
Bemessungsleistung: 2.5W (VDE/SEMKO)

Betriebstemperatur

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

Klimaprüfung

-25°C/+70°C/21 Tage (IEC 60068-2-1...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. (IEC 60068-2-6)
10 - 60Hz bei 0.75mm Amplitude
60 - 2000Hz bei 10g Beschleunigung

Kontaktwiderstand

≤ 5mΩ

Spannungsfestigkeit

> 1.5 kV

Impulsspannung

4 kV, 50 Hz, 1 min., trocken

Isolationswiderstand

> 10³ MΩ (500 VDC, 1 min.)

Lötbarkeit

235°C, 3 sek. (Welle)
350°C, 1 sek. (LötKolben)

Lötwärmebeständigkeit

260°C, 5 sek. (IEC 60068-2-20)

Min. Leiterquerschnitt

Leiterbahn - 0.2mm²

Stempelung

652, 250V, Approbationen

Gewicht pro Einheit

3.8g (Halter) / 2.0g (653) / 2.4g (655)

Bestellinfo

Verpackung

Karton (100 St.)

Bestellnummern

Halter	Nr. 652 0000 040
Kappe, Einbau, IP 40	Nr. 653 0000 070
Kappe, Einbau, IP 54	Nr. 653 0000 040
Kappe, Handmontage, IP 40	Nr. 655 0000 070
Kappe, Handmontage, IP 54	Nr. 655 0000 040

WebLinks

Datenblatt

<http://www.wickmann.com/products/652dt.pdf>

Approbationszertifikate

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

Weitere Anwendungshinweise siehe Fuseology:

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

Technische Änderungen vorbehalten