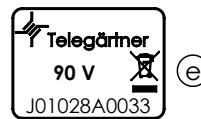


with label / mit Aufkleber



Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to assembly code
mating life

Components

centre contact
other metal parts
insulator
gasket

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
insertion loss
nominal DC spark-over voltage
surge life

insulation resistance
contact resistance
centre contact
outer contact

Environmental

operating temp.
protection class
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach Montageanleitung
Steckzyklen

Bauteile

Innenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Einfügedämpfung
Nennansprechgleichspannung
Ableitungsvermögen

Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
Schutzklasse
RoHS konform

IEC 61169-16
B86
≥500

Materials / Material

CuBe2
CuZn39Pb3
PTFE
silicone/ Silikon

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
CuSnZn3

50 Ω
0-2,5 GHz
typ.: 1 GHz - 30 dB; 2,5 GHz - 23 dB
typ.: 1 GHz < 0,1 dB; 2,5 GHz < 0,2 dB
90 V

300 x 200 A (10/1000 μs)
1 x 40 kA; 10 x 15 kA (8/20μs)
20 A (1s @ 50Hz)
≥5 GΩ

≤ 2 mΩ
≤ 0,5 mΩ

-30°C / +100°C
IP67 (IEC 60529)
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
				09.06.2010	HR	
				23.06.2010	PU	ca./approx. 146
e	29828	14.08.2018	MA	Maßstab/ scale: 1:1 Benennung/ title: N Surge Suppressor (f-f) N-Überspannungsableiter Untert./ doc. type: K Zeichnungsnr./ drawing no.: J01028A0033 Ersatz für/ replaces: Zeichnung vom 31.05.2005		
d	28071	17.08.2016	KL			
c	21894	09.06.2010	HR			
b	17273	06.12.2005	HM			
a	16548	01.06.2005	HM			
				Maße/ dimensions: mm		
				Original : DIN A4		
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1		