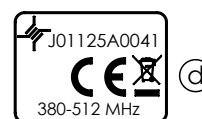


with label /
mit Aufkleber



Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to assembly code
mating life
coupling torque
Components
centre contact
spring contacts
screw
serrated lock washer
cable lug
other metal parts
insulator
gasket
protective cover for transport

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
insertion loss
intermodulation
power
contact resistance
 centre contact
 outer contact
current handling capacity

Environmental

operating temp.
protection class
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach ...
Montagecode
Steckzyklen
Kupplungs Drehmoment
Bauteile
Innenkontakt
federnde Kontakte
Schraube
Fächerscheibe
Ringkabelschuh
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung
Transportschutzkappe

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Einfügedämpfung
Intermodulation
Leistungsübertragung
Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt
Ableitungsvermögen

Umgebung

Betriebstemperatur
Schutzklasse
RoHS konform

IEC 61169-4
Z117
>500
25-35 Nm

Materials / Material

brass/ Messing
copper alloy/ Kupferleg.
stainless steel/ Edelstahl
stainless steel/ Edelstahl
Cu
brass/ Messing
PTFE
silicone
PE

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
Cu2Ag5

tin-plated / verzinkt
CuSnZn3

50 Ω
380 - 512 MHz
< -23 dB
< 0.1 dB
< -155 dBc 2x20 Watt
≤ 1.8 kW

≤ 0.4 mΩ
≤ 0.2 mΩ
min. 50 kA at 8/20 μs pulse

-55°C / 150°C
IP 67 (IEC 60529)
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
				gez./ drawn	10.09.2008	VM	
				gepr./ appr.	15.09.2008	GE	ca./approx. 543
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		
				1:1	7-16 Surge Suppressor (f-m) 7-16 Überspannungsableiter		
d	30965	18.12.2019	MA	untit. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
c	29828	10.09.2018	MA		K	J01125A0041	
b	20823	29.04.2009	VM				
a	20397	17.11.2008	VM		Ersatz für/ replaces		



Maße/ dimensions: mm
Original: DIN A4
Blatt/ sheet 1 von/ of 1