



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

Electrical characteristics

impedance
 frequency
 return loss
 insertion loss
 contact resistance
 centre contact
 outer contact

current handling capacity

Environmental
 operating temp.
 protection class
 RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach ...
 Montageanleitung
 Steckzyklen
 Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenkontakt
 federnde Kontakte
 Schraube
 Fächerscheibe
 Ringkabelschuh
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Einfügedämpfung
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Ableitungsvermögen

Umgebung
 Betriebstemperatur
 Schutzklasse
 RoHS konform

IEC 61169-16
 B86
 >500
 4-6 Nm

Materials / Material

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

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
 Cu2Ag5

tin-plated / verzinkt
 CuSnZn3

50 Ω
 380 - 512 MHz
 < -23 dB
 < 0.1 dB
 ≤ 1.5 mΩ
 ≤ 1.0 mΩ
 min. 50 kA at 8/20 μs pulse
 -30°C / 100°C
 IP 67 (IEC 60529)
 2011/65/EU

2008	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Werkstoff/ material
	gez./ drawn	08.08.	VM		
	gepr./ appr.	26.08.08	GE		Oberfläche/ finish
	Norm/ stand.				
	Maßstab/ scale	Benennung/ title			
	1:1	N- Surge Suppressor (f-f) N- Überspannungsableiter			
	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		Maße/ dimensions: mm
		K	J01028A0052		
Änd./ rev. Index	Änderungsmittlung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces	Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1
b	29828	29.08.18	MA		
a	20397	17.11.08	VM		