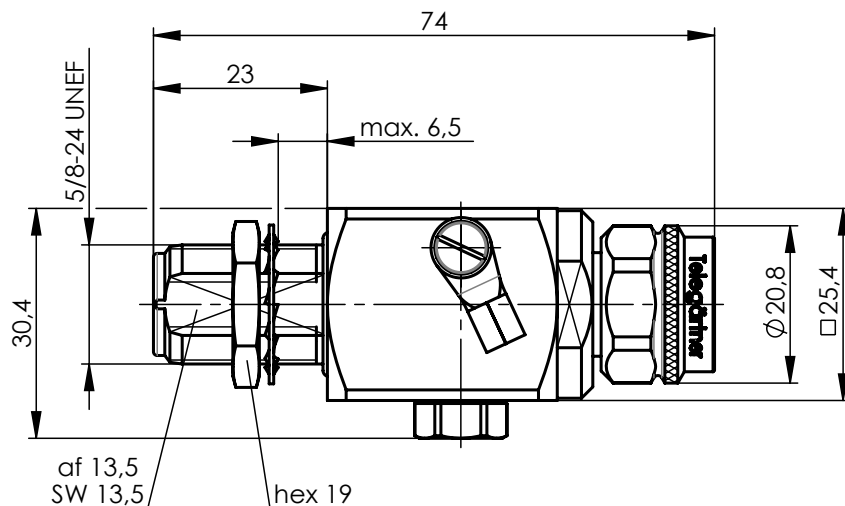
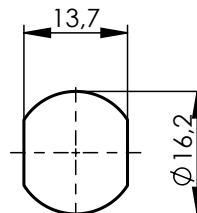




panel piercing/
Montagebohrung



with label / mit Aufkleber



ⓑ

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to
assembly code
panel piercing
mating life
recommended torque for
panel mounting
coupling torque

Components

center conductor
spring contact
outer 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
center contact
outer contact

Environmental

operating temp.
protection class
panel sealing
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach
Montageanleitung
Montagebohrung
Steckzyklen
Empfohlenes Anzugsmoment
für den Einbau in Gehäuse
Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenleiter
federndes Kontaktteil
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Einfügedämpfung
Nennansprechgleichspannung
Ableitungsvermögen

Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
Schutzklasse
Einbaudichtigkeit
RoHS konform

IEC 61169-16
B86
Z010
≥500
10+2 Nm
4-6 Nm

Materials / Material

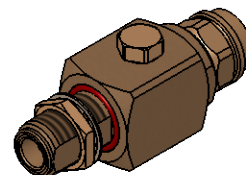
CuZn39Pb3
CuBe2
CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
PTFE
silicone/ Silikon

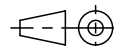
Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
Cu2Ag5
CuSnZn3
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
230 V
300 x 200 A (10/1000 μs)
1 x 40 kA; 10 x 15 kA (8/20 μs)
20 A (1s @ 50 Hz)
≥5 GΩ
≤ 2 mΩ
≤ 0,5 mΩ
-30°C / +100°C
IP67 (IEC 60529)
IP67 (IEC 60529)
2011/65/EU

M 1:2



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name		Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]			
			gez./ drawn		02.07.2018	MA				
			gepr./ appr.		05.07.2018	BJ	ca./approx. 179,2			
b a	29828	30.08.2018	MA		Maßstab/ scale 1:1 (1:2)			Benennung/ title N Surge Suppressor (f-m) N-Überspannungsableiter (f-m)		
	29792	31.07.2018	KL		untl. Maße/ dim. without tolerances according to			Untert./ doc. type K		Zeichnungsnr./ drawing no. J01028B0046
					Ersatz für/ replaces			J01028A0046		
									 Maße/ dimensions: mm	
									Original : DIN A4	
									Blatt/ sheet 1 von/ of 1	