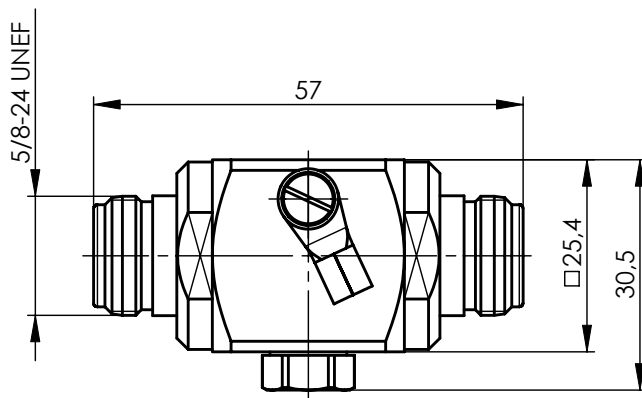




with label / mit Aufkleber



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
230 V
500 x 100 A (10/1000 μs)
1 x 20 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)
2002/95/EC

				2010	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Werkstoff/ material	
				gez./ drawn	09.06.	HR				
				gepr./ appr.	23.06.10	PU				
				Norm/ stand.					Oberfläche/ finish	
c b a	21894	09.06.10	HR	Maßstab/ scale 1:1	Benennung/ title N Surge Suppressor (f-f) N-Überspannungsableiter				 Telegärtner	
	17273	06.12.05	HM	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01028A0037				  Maße/ dimensions: mm
	16548	01.06.05	HM							
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelteilung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces	Zeichnung vom 01.06.2005				Original : DIN A4	
									Blatt/ sheet 1 von/ of 1	