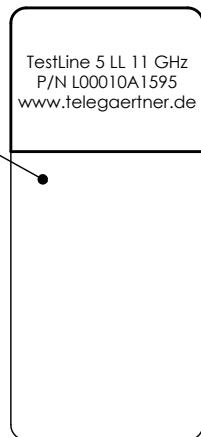


with vinyl plastic caps for transport / mit Transportschutzkappe aus Vinyl

Ⓐ

label
Etikett



Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life connector
coupling torque
min. bending radius
flexlife cable
outer diameter
outer jacket material (color)

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach Steckzyklen Stecker
Kupplungsdrehmoment
Min. Biegeradius
Biegefestigkeit Kabel
Außendurchmesser
Außenmaterial (Farbe)

IEC 61169-16
Ⓒ min. 1000
4-6 Nm (N)
>30 mm
> 5000 cycles/Zyklen
5,4
FEP (blue/blau)

Components N

centre contact
outer contact
other metal parts
solder connection
coupling nut
insulator
gasket

Bauteile N

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Lötanschluss
Überwurfmutter
Isolierung
Dichtung

Materials / Material

CuZn39Pb3
stainless steel/Edelstahl
CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
stainless steel/Edelstahl
PTFE
silicone/Silikon

Finish / Oberfläche

Cu1Ni2Au1,27
passivated/passiviert
NiP-Au
NiP-Au
passivated/passiviert

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss

max. cable attenuation
shielding efficiency at 1 GHz
max. phase deviation (straight after 90°-bending)
amplitude stability

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

max. Kabeldämpfung
Schirmdämpfung bei 1 GHz
Phasenstabilität (gemessen in Ausgangslage nach 90° Biegung)
Amplitudenstabilität

50 Ω
0-11 GHz
typ. : at/bis 4 GHz - 28 dB
at/bis 11 GHz - 24 dB
Ⓑ
1,0dB/m
-110 dB max.
< 0,5° @ DC to 4 GHz
< 1,5° @ 4 GHz to 18 GHz
< 0,03 dB @ DC to 4 GHz
< 0,05 dB @ 4 GHz to 18 GHz

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform
-55°C / +110°C
2002/95/EC

c	22988	29.06.11	MA	2010	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Werkstoff/ material
	a	22746	04.04.11	BJ	gez./ drawn	08.12.	BJ		
	b	22577	11.02.11	BJ	gepr./ appr.	15.12.10	JA		Oberfläche/ finish
					Norm/ stand.				
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
				1:1	TestLine 5 LL 11 GHz				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			
					K	L00010A1595			
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces					
									Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1



Maße/ dimensions: mm