

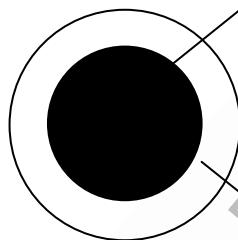
## Datenblatt/ Datasheet

**Leitungstyp/ -type:**

**UL-/cUL-approbierte Schaltlitze Style 1015 AWG 22**

**Medi-Artikelnummer/ -articlenumber:**

121227.. Leiter/ conductor



Isolation/ insulation

**Aufbaubeschreibung/ construction:**

Leiter/ conductor:

7x0,250mm =>AWG22

Cu-verzинтtied/ tinned

Aderisolation/ insulation:

UL zugelassenes Weich/ approbated soft -PVC

Farbe/ colour:

nach Kundenwunsch/ optional

Aderdurchmesser/ core diameter:

2,35 + 0,05mm

Wanddicke/ wall thickness:

min. 0,69mm / nom. 0,80mm

Shore (A):

93 +3

### elektrische und mechanische Werte/ electrical and mechanical data:

Prüfspannung/ testing voltage:

6000V (Sparktest im Durchlauf nach/ on the run to UL)

Betriebsspannung/ nominal voltage:

max. 600Vac, 750Vdc

Isulationswiderstand/ insulation resistance:

min. 20 MOhm x km bei/ at +20°C

Leiterwiderstand/ conductor resistance:

max. 55,5Ohm/km bei/ at +20°C

Temperaturbereich/ temp. range:

in Ruhe/ static: -40°C bis/ to+105°C (nach

UL1015)

in Bewegung: -10°C bis +105°C (nach UL1015)

Flammwidrig nach UL VW-1

### Approbationen:

UL/cUL 1015 - Kennzeichnung durch Bedruckung und Label

				Datum	Name			
				Erstellt	04.07.05	Ramisch		
				Geprüft	04.07.05	Ramisch		
				RoHS 2002/95/EG		compliant		
01	Isulationswidst.	07.07.11	P.Gärtner	121227..				
Zust.	Änderung	Datum	Name	UL-/cUL Schaltlitze Style 1015 AWG 22				Status Seite 1/1

(Diese Angaben entsprechen dem aktuellen Stand: Änderungen behalten wir uns vor. Dieses Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst. Eine Prüfung der Eignung des Produkts für den beabsichtigten Anwendungszweck unterliegt dem Kunden.)

(These statements reflect the current state: changes we reserve. This datasheet will not be updated. The qualification for the intended use of the product is subject to customer.)