

## UL1007

**IDEAL FÜR  
LED-CONVERTER**

### AUFBAU

**Leiter:** Kupfer verzinkt nach EN 13602  
**Aderisolation:** UL-PVC 105°C  
**Kennzeichnung:** Bedruckung und Label

### TECHNISCHE DATEN

**Prüfspannung:** 3000V

### EIGENSCHAFTEN

Flammwidrig UL 1581 VW-1/UL2556 FV-2; CSA FT-1

### ZERTIFIZIERUNGEN



## LI12Y-11Y

**ANSCHLUSSLEITUNG  
LED-LEUCHTEN**

### AUFBAU

**Leiter:** Kupfer blank nach EN 13602  
**Aderisolation:** TPE (12Y) thermoplastische Mischung

### TECHNISCHE DATEN

**Prüfspannung:** 3000V AC  
**Betriebsspannung:** 900V AC

### EIGENSCHAFTEN

Mikrobenbeständig, halogenfrei, gute Hydrolysebeständigkeit, weitgehend ölbeständig

## mPPE-Litzen

### AUFBAU

**Leiter:** Kupfer verzinkt nach EN 13602  
**Aderisolation:** UL-mPPE 105°C bzw. UL-PVC 105°C  
**Kennzeichnung:** Bedruckung und Label

### TECHNISCHE DATEN

**Prüfspannung/ Betriebsspannung** UL11027 / UL 1007 - 3000V / 300V  
**UL:** UL 11028 - 6000V / 600V  
UL 11029 - 10000V / 100V  
UL 11030 - 2500V / 90V

### EIGENSCHAFTEN

Flammwidrig UL 1581 VW-1/UL2556 FV-2; CSA FT-1 halogenfrei.

### ZERTIFIZIERUNGEN



- doppelt isolierte PVC-Litzen
- FEP-Einzellitzen
- PTFE-Litzen
- PFA-Litzen
- mehradrige Silikonleitungen



## Kontakt

### MEDI Kabel GmbH

Daimlerstraße 47  
D-84478 Waldkraiburg, Germany

Telefon: +49(0)8638/9547-0  
Telefax: +49(0)8638/9547-11

info@medikabel.de, www.medikabel.de



**LICHTTECHNIK**  
LED & Notlicht

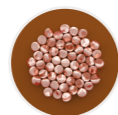


AUCH ALS DRAHT  
H05/07V-U  
H05/07V2-U

AUCH HALOGEN-  
FREIE H05/07 Z-K

### H05/07V-K

Leitungen für den Schaltschrankbau



#### AUFBAU

**Leiter:** Kupfer blank nach EN 13602  
**Aderisolation:** PVC nach VDE 0207/EN50363-3  
**Kennzeichnung:** Bedruckung

#### TECHNISCHE DATEN

**Prüfspannung:** 2000V  
**Betriebsspannung U<sub>o</sub>/U:** 300/500V  
**Temperaturbereich in Ruhe:** -30 bis 70°C  
**Temperaturbereich in Bewegung:** -5 bis 70°C

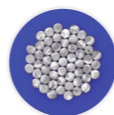
#### ZERTIFIZIERUNGEN



STANDARD  
MEHRNORM-  
LEITUNG

### XtraBASIC

UL / CSA / HAR / MTW / AWM  
Litze Style 1015



#### AUFBAU

**Leiter:** Kupfer verzinkt nach EN 13602  
**Aderisolation:** Spezial PVC  
**Kennzeichnung:** Bedruckung und Label

#### TECHNISCHE DATEN

**Prüfspannung:** 3000V  
**UL/CSA:** 600V - 105°C  
**MTW:** 600V - 90°C  
**HAR:** 300/500V - 90°C (H05V2-K)  
450/750V - 90°C (H07V2-K)

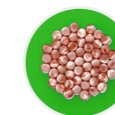
#### ZERTIFIZIERUNGEN



HALOGENFREIE  
MEHRNORM-  
LEITUNG

### XtraECO

UL / cUL / HAR / VDE  
Litze Style 3578



#### AUFBAU

**Leiter:** Kupfer blank nach EN 13602  
**Aderisolation:** vernetzte halogenfreie Elastomermischung  
**Kennzeichnung:** Bedruckung und Label

#### TECHNISCHE DATEN

**Prüfspannung:** 3000V  
**UL/cUL:** 600V - 105°C  
**HAR/VDE:** 300/500V - 90°C (H05Z-K)  
450/750V - 90°C (H07Z-K)

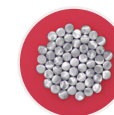
#### ZERTIFIZIERUNGEN



TEMPERATUR-  
BESTÄNDIG

### XtraHEAT

UL / cUL / VDE  
Litze Style 3672



#### AUFBAU

**Leiter:** Kupfer verzinkt nach EN 13602  
**Aderisolation:** Silikon in VDE Qualität  
**Kennzeichnung:** Bedruckung und Label

#### TECHNISCHE DATEN

**Prüfspannung:** 2000V  
**UL/cUL:** 300V - 150°C  
**VDE:** 300/300V - 180°C  
(0,75mm<sup>2</sup>: N2GFAF)

#### ZERTIFIZIERUNGEN

