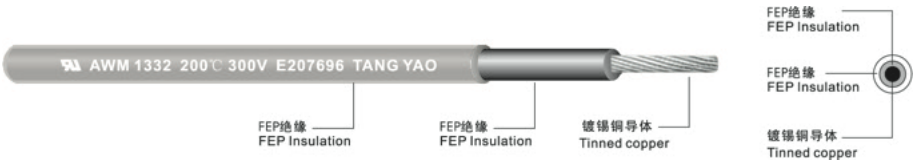
UL1332 D FEP 双层绝缘氟树脂电线

Double Fluoroplastic Insulated Wire



性能

额定耐温：200℃
额定耐电压：300V-ac
耐高压测试：2000V-ac
火花试验电压：3000V-ac
导体：30~10AWG，镀锡 / 镀镍铜线，
单支或多股绞线
绝缘：聚全氟乙丙烯（FEP）
护层：聚全氟乙丙烯（FEP）
颜色：标准色，
燃烧测试：UL VW-1、CSA FT1
符合欧盟 RoHS 2.0（2011/65/EU）环保指令
用途：电器设备内部连线
UL 档案号：E207696

Properties

Rated Temperature: 200℃
Rated Voltage: 300V-ac
Dielectric Test: 2000V-ac
Spark Test: 3000V-ac
Conductor: Tin/Nickel Plated copper, 30~10AWG, Solid or Stranded
Insulation: FEP,
Covering: FEP
Color: Standard Color.
Flame Test: UL VW-1、CSA FT1
RoHS 2.0 （2011/65/EU） Compliant
Use: Internal Wiring of Appliances
UL FILE No.: E207696

技术参数 Specification

线号 AWG	导体绞制 stranded 支数 / 直径 No./mm	绝缘厚度（mm） Insulation Thickness		护层厚度（mm） Insulation Thickness	包装 Pack.Ft/coil (m/coil)
		平均 Ave.	最小 Min.	最小 Min	
30	1/0.254	⩾ 0.330 (13 mils)	⩾ 0.305 (12 mils)	⩾ 0.0508 (2 mils)	2000 (610)
	7/0.10				
28	1/0.32				
	7/0.12				
26	1/0.41				
	7/0.16				
	19/0.10				
24	1/0.52				
	7/0.20				
	19/0.12				
22	1/0.65				
	7/0.254				
	19/0.15				
20	1/0.82				1000 (305)
	19/0.19				
18	1/1.02				
	19/0.235				
17	7/0.43				
	19/0.265				
16	7/0.50				
	19/0.30				
15	19/0.33				
14	19/0.375				
13	37/0.30				
12	19/0.475				
11	19/0.53				500 (152.5)
10	37/0.43				

说明：
此表数据供参考，具体数据以规格书为准；The data in this table is for reference. The detailed data is subject to the specification;
这里没有显示的大小规格可根据要求提供 (Specification for AWG size not shown here is available upon request)

TangYao

UL1333 FEP

绝缘氟树脂电线
Fluoroplastic Insulated Wire



性能

额定耐温 : 150℃
额定耐电压 : 300V-ac
耐高压测试：2000V-ac
火花试验电压：3000V-ac
导体 : 30~10AWG，镀锡铜线 , 单支或多股绞线
绝缘 : 聚全氟乙丙烯（FEP），
颜色 : 标准色，
燃烧测试：UL VW-1、CSA FT1
符合欧盟 RoHS 2.0(2011/65/EU) 环保指令
用途 : 电器设备内部连线
UL 档案号： E207696

Properties

Rated Temperature: 150℃
Rated Voltage: 300V-ac
Dielectric Test: 2000V-ac
Spark Test: 3000V-ac
Conductor: Tinned copper, 30~10AWG, Solid or Stranded
Insulation: FEP
Color: Standard Color
Flame Test: UL VW-1、CSA FT1
RoHS 2.0 （2011/65/EU） Compliant
Use: Internal Wiring of Appliances
UL FILE No.: E207696

技术参数 Specification

线号 AWG	导体绞制 stranded 支数 / 直径 No./mm	绝缘厚度（mm）Insulation Thickness		包装 Pack. Ft/coil (m/coil)
		平均 Ave.	最小 Min.	
30	1/0.254	⩾ 0.330 (13 mils)	⩾ 0.305 (12 mils)	2000 (610)
	7/0.10			
28	1/0.32			
	7/0.12			
26	1/0.41			
	7/0.16			
	19/0.10			
24	1/0.52			
	7/0.20			
	19/0.12			
22	1/0.65			
	7/0.254			
	19/0.15			
20	1/0.82			1000 (305)
	19/0.19			
18	1/1.02			
	19/0.235			
17	7/0.43			
	19/0.265			
16	7/0.50			
	19/0.30			
15	19/0.33			
14	19/0.375			
13	37/0.30			
12	19/0.475			
11	19/0.53			500 (152.5)
10	37/0.43			

说明：
此表数据供参考，具体数据以规格书为准；The data in this table is for reference. The detailed data is subject to the specification;
这里没有显示的大小规格可根据要求提供 (Specification for AWG size not shown here is available upon request)

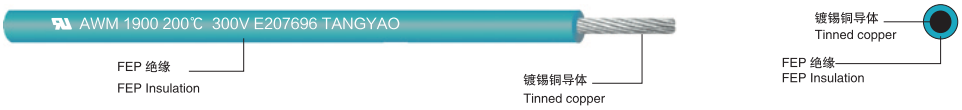
Tangyao

Tel:+86-20-8151 8888(48线) Fax: +86-20-8160 0885

UL1900 FEP

绝缘氟树脂电线

Fluoroplastic Insulated Wire



性能

额定耐温 : 200℃
额定耐电压 : 300V-ac
耐高压测试：2000V-ac
火花试验电压：3000V-ac
导体 : 30~10AWG，镀锡 / 镀镍铜线，
单支或多股绞线
绝缘 : 聚全氟乙丙烯 FEP（标准色）
燃烧测试：UL VW-1、CSA FT1
符合欧盟 RoHS 2.0（2011/65/EU）环保指令
UL 档案号：E207696
用途 : 内部连线

Properties

Rated Temperature: 200℃
Rated Voltage: 300V-ac
Dielectric Test: 2000V-ac
Spark Test: 3000V-ac
Conductor: Tin/Nickel Plated copper, 30~10AWG,
Solid or Stranded
Insulation: FEP（Standard Color）
Flame Test: UL VW-1、CSA FT1
RoHS 2.0 （2011/65/EU） Compliant
UL File No.: E207696
Use: Internal Wiring

技术参数 Specification

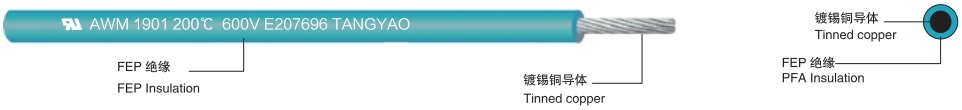
线号 AWG	导体绞制 stranded 支数 / 直径 No./mm	绝缘厚度（mm）Insulation Thickness		包装 Pack. Ft/coil (m/coil)
		平均 Ave.	最小 Min.	
30	1/0.254	⩾ 0.254 (10 mils)	⩾ 0.229 (9 mils)	2000 (610)
	7/0.10			
28	1/0.32			
	7/0.12			
26	1/0.41			
	7/0.16			
24	1/0.52			
	7/0.20			
22	1/0.65			
	7/0.254			
	19/0.15			
20	1/0.82			1000 (305)
	19/0.19			
18	1/1.02			
	19/0.235			
17	7/0.43			
	19/0.265			
16	7/0.50			
	19/0.30			
15	19/0.33			
14	19/0.375			
13	37/0.30			
12	19/0.475			
11	19/0.53			500 (152.5)
10	37/0.43			

说明：
此表数据供参考，具体数据以规格书为准；The data in this table is for reference. The detailed data is subject to the specification;
这里没有显示的大小规格可根据要求提供 (Specification for AWG size not shown here is available upon request)

TangYao

UL1901 FEP 绝缘氟树脂电线

Fluoroplastic Insulated Wire



性能

额定耐温 : 200℃
额定耐电压 : 600V-ac
耐高压测试：2000V-ac
火花试验电压：6000V-ac
导体 : 30~4/0AWG，镀锡 / 镀镍铜线，
单支或多股绞线
绝缘 : 聚全氟乙丙烯 FEP（标准色）
执行标准 : UL758
燃烧测试：UL VW-1、CSA FT1
符合欧盟 RoHS 2.0（2011/65/EU）环保指令
UL 档案号： E207696
用途 : 内部连线

Properties

Rated Temperature: 200℃
Rated Voltage: 600V-ac
Dielectric Test: 2000V-ac
Spark Test: 6000V-ac
Conductor: Tin/Nickel Plated copper, 30~4/0AWG,
Solid or Stranded
Insulation: FEP（Standard Color）
Executive standard: UL758
Flame Test: UL VW-1、CSA FT1
RoHS 2.0 （2011/65/EU） Compliant
UL FILE No.: E207696
Use: Internal Wiring

技术参数 Specification

线号 AWG	导体绞制 stranded 支数 / 直径 No./mm	绝缘厚度（mm）Insulation Thickness		包装 Pack. Ft/coil (m/coil)
		平均 Ave.	最小 Min.	
30	1/0.254	⩾ 0.356 (14 mils)	⩾ 0.330 (13 mils)	2000 (610)
	7/0.10			
28	1/0.32			
	7/0.12			
26	1/0.41			
	7/0.16			
24	1/0.52			
	7/0.20			
22	1/0.65			
	7/0.254			
	19/0.15			
20	1/0.82			1000 (305)
	19/0.19			
18	1/1.02			
	19/0.235			
17	7/0.43			
	19/0.265			
16	7/0.50			
	19/0.30			
15	19/0.33			
14	19/0.375			
13	37/0.30			
12	19/0.475			
11	19/0.53			500 (152.5)
10	37/0.43			

说明：
此表数据供参考，具体数据以规格书为准；The data in this table is for reference. The detailed data is subject to the specification;
这里没有显示的大小规格可根据要求提供 (Specification for AWG size not shown here is available upon request)

TangYao

Tel:+86-20-8151 8888(48线) Fax: +86-20-8160 0885

UL1726 PFA

绝缘氟树脂电线

Fluoroplastic Insulated Wire



性能

额定耐温 :250℃ ,
额定耐电压 : 300V-ac
耐高压测试： 2000V-ac;
火花试验电压： 3000V-ac
导体 : 32~4/0AWG, 镀镍铜线 ,
单支或多股绞线 ,
绝缘 : 可溶性聚四氟乙烯 ,
颜色 : 标准颜色,
燃烧测试： UL VW-1、CSA FT1
符合欧盟 RoHS 2.0（2011/65/EU）环保指令
用途 : 内部连线
UL 档案号： E207696

Properties

Rated Temperature: 250℃
Rated Voltage: 300V-ac
Dielectric Test: 2000V;
Spark Test: 3000V-ac
Conductor: 32~4/0AWG , Nickel Plated copper,
Solid or Stranded
Insulation: PFA,
Color: Standard color
Flame Test: UL VW-1、CSA FT1
RoHS 2.0 （2011/65/EU） Compliant,
Use: Internal Wiring
UL File No.: E207696

技术参数 Specification

线号 AWG	导体绞制 stranded 支数 / 直径 No./mm	绝缘厚度（mm）Insulation Thickness		包装 Pack. Ft/coil (m/coil)
		平均 Ave.	最小 Min.	
1726-30	1/0.254	⩾ 0.330 (13 mils)	⩾ 0.305 (12 mils)	2000 (610)
	7/0.10			
1726-28	1/0.32			
	7/0.12			
1726-26	1/0.41			
	7/0.16			
1726-24	1/0.52			
	7/0.20			
1726-22	1/0.65			
	7/0.254			
	19/0.15			
1726-20	1/0.82			1000 (305)
	19/0.19			
1726-18	1/1.02			
	19/0.235			
1726-17	7/0.43			
	19/0.265			
1726-16	7/0.50			
	19/0.30			
1726-15	19/0.33			
1726-14	19/0.375			
1726-13	37/0.30			
1726-12	19/0.475			
1726-11	37/0.375			
1726-10	37/0.43			500 (152.5)
1726-09	37/0.475	⩾ 0.762 (30 mils)	⩾ 0.686 (27 mils)	
1726-08	70/0.40			
1726-07	133/0.32			
1726-06	133/0.36			

说明：
此表数据供参考，具体数据以规格书为准；The data in this table is for reference. The detailed data is subject to the specification;
这里没有显示的大小规格可根据要求提供 (Specification for AWG size not shown here is available upon request)

TangYao

UL1727 PFA 绝缘氟树脂电线

Fluoroplastic Insulated Wire



性能

额定耐温 :250℃
额定耐电压 : 600V-ac
耐高压测试：2000V-ac;
火花试验电压：6000V-ac
导体 : 32~4/0AWG, 镀镍铜线 , 单支或多股绞线 ,
绝缘 : 可溶性聚四氟乙烯 ,
颜色 : 标准颜色,
燃烧测试：UL VW-1、CSA FT1
符合欧盟 RoHS 2.0（2011/65/EU）环保指令
用途 : 内部连线
UL 档案号：E207696

Properties

Rated Temperature: 250℃
Rated Voltage: 600V-ac
Dielectric Test: 2000V;
Spark Test: 6000V-ac
Conductor: 32~4/0AWG , Nickel Plated copper, Solid or Stranded
Insulation: PFA,
Color: Standard color
Flame Test: UL VW-1、CSA FT1
RoHS 2.0 （2011/65/EU） Compliant,
Use: Internal Wiring
UL File No.: E207696

技术参数 Specification

线号 AWG	导体绞制 stranded 支数 / 直径 No./mm	绝缘厚度（mm）Insulation Thickness		包装 Pack. Ft/coil (m/coil)
		平均 Ave.	最小 Min.	
1727-30	1/0.254	⩾ 0.508 (20 mils)	⩾ 0.457 (18 mils)	2000 (610)
	7/0.10			
1727-28	1/0.32			
	7/0.12			
1727-26	1/0.41			
	7/0.16			
1727-24	1/0.52			
	7/0.20			
1727-22	1/0.65			
	7/0.254			
	19/0.15			
1727-20	1/0.82			1000 (305)
	19/0.19			
1727-18	1/1.02			
	19/0.235			
1727-17	7/0.43			
	19/0.265			
1727-16	7/0.50			
	19/0.30			
1727-15	19/0.33			
1727-14	19/0.375			
1727-13	37/0.30			
1727-12	19/0.475			
1727-11	37/0.375			500 (152.5)
1727-10	37/0.43			
1727-09	37/0.475	⩾ 0.762 (30 mils)	⩾ 0.686 (27 mils)	
1727-08	70/0.40			
1727-07	133/0.32			
1727-06	133/0.36			

说明：
此表数据供参考，具体数据以规格书为准；The data in this table is for reference. The detailed data is subject to the specification;
这里没有显示的大小规格可根据要求提供 (Specification for AWG size not shown here is available upon request)

TangYao

Tel:+86-20-8151 8888(48线) Fax: +86-20-8160 0885

UL10362 PFA

绝缘氟树脂电线

Fluoroplastic Insulated Wire



性能

额定耐温 :250℃ ,
额定耐电压 : 600V-ac
耐高压测试： 2000V-ac;
火花试验电压： 6000V-ac
导体 : 30~4/0AWG, 镀镍铜线 , 单支或多股绞线
绝缘 : 可溶性聚四氟乙烯
颜色 : 标准颜色
燃烧测试： UL VW-1、CSA FT1
符合欧盟 RoHS 2.0(2011/65/EU) 环保指令
用途 : 电器设备内部连线
UL 档案号： E207696

Properties

Rated Temperature: 250℃
Rated Voltage: 600V-ac
Dielectric Test: 2000V
Spark Test: 6000V-ac
Conductor: 30~4/0AWG , Nickel Plated copper, Solid or Stranded
Insulation: PFA
Color: Standard color
Flame Test: UL VW-1、CSA FT1
RoHS 2.0 (2011/65/EU) Compliant
Use: Internal Wiring of Appliances
UL File No.: E207696

技术参数 Specification

线号 AWG	导体绞制 stranded 支数 / 直径 No./mm	绝缘厚度 (mm) Insulation Thickness		包装 Pack. Ft/coil (m/coil)
		平均 Ave.	最小 Min.	
10362-30	1/0.254	≥ 0.254 (10 mils)	≥ 0.203 (8 mils)	2000 (610)
	7/0.10			
10362-28	1/0.32			
	7/0.12			
10362-26	1/0.41			
	7/0.16			
10362-24	1/0.52			
	7/0.20			
10362-22	1/0.65			
	7/0.254			
	19/0.15			
10362-20	1/0.82			1000 (305)
	19/0.19			
10362-18	1/1.02			
	19/0.235			
10362-17	7/0.43			
	19/0.265			
10362-16	7/0.50			
	19/0.30			
10362-15	19/0.33			
10362-14	19/0.375			
10362-13	37/0.30			
10362-12	19/0.475			
10362-11	37/0.375			500 (152.5)
10362-10	37/0.43			
10362-09	37/0.475	≥ 0.762 (30 mils)	≥ 0.686 (27 mils)	
10362-08	70/0.40			
10362-07	133/0.32			
10362-06	133/0.36			

说明：
此表数据供参考，具体数据以规格书为准；The data in this table is for reference. The detailed data is subject to the specification;
这里没有显示的大小规格可根据要求提供 (Specification for AWG size not shown here is available upon request)

TangYao