



شركة أزيدك  
لأجهزة السلامة

## Title

Material Submittal for Fire  
Alarm Cable

## Brand

Falcon Gold - Emarat



شركة أزيدك  
لأجهزة السلامة

## Index

- **Technical Data Sheets (Catalogues).**
- **Certificate of Conformity for Regulated Product.**



شركة أزيدك  
لأجهزة السلامة

# *Technical Data Sheets (Catalogues).*

الإدارة: جدة - حي الصفا - شارع الأمير ماجد - الصفا بلازا - مبنى A الدور الثالث مكتب 340 - س.ت: 403026741 - هاتف - 6342166 - 0126880407 -

فاكس تحويلة: 111-: 0581444606

المعرض | : جدة - شارع البلدية - مركز الفانوس | المعرض 2: مكة - شارع الحج

الفروع: الرياض - ينبع - المدينة - الطائف - خميس مشيط - الدمام

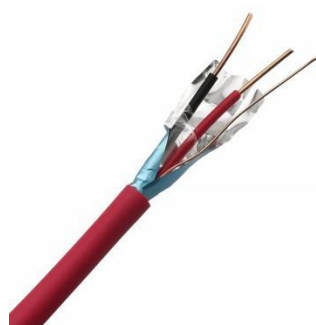
info@azeidk.com www.Azeidk.com

**Fire Alarm Cable 2Cores Shielded 18AWG**

**Basic Construction**

		2 Cores
Conductor	Material	CCA
	AWG	18AWG
Dielectric	Material	Fire Resistance PVC
Drain wire	Material	CCA
Jacket	Material	Fire Resistance PVC
	Nom.Dia(mm)	5.8

NOTE: The Jacket diameter tolerance is ±0.2mm



**BASIC CHARACTERISTICS**

Min insulation resistance 20°C	200 MΩ / km
Temperature Rating	-20°C to 75°C
Operating Voltage	300V
Minimum Bend Radius	8×Diameter
Flammability / Reaction to Fire	IEC/EN 60332-1-2:2005+A1:2016+A11:2016+A12:2021
CPR Compliance	CPR Euroclass: Eca
European Directive Compliance	EU CE Mark, EU Directive 2011/65/EU (RoHS 2), EU Directive 2015/863/EU (RoHS 2 amendment)
APAC Compliance:	China RoHS (GB/T 26572-2011)
Quality management system:	ISO 9001:2015



**Packing**

100m plastic reel



305m wooden drum

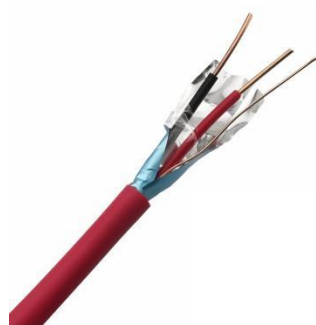


**Fire Alarm Cable 2Cores Shielded 16AWG**

Basic Construction

		2 Cores
Conductor	Material	CCA
	AWG	16AWG
Dielectric	Material	Fire Resistance PVC
Drain wire	Material	CCA
Jacket	Material	Fire Resistance PVC
	Nom.Dia(mm)	6.4

NOTE: The Jacket diameter tolerance is ±0.2mm



BASIC CHARACTERISTICS

Min insulation resistance 20°C	200 MΩ / km
Temperature Rating	-20°C to 75°C
Operating Voltage	300V
Minimum Bend Radius	8×Diameter
Flammability / Reaction to Fire	IEC/EN 60332-1-2:2005+A1:2016+A11:2016+A12:2021
CPR Compliance	CPR Euroclass: Eca
European Directive Compliance	EU CE Mark, EU Directive 2011/65/EU (RoHS 2), EU Directive 2015/863/EU (RoHS 2 amendment)
APAC Compliance:	China RoHS (GB/T 26572-2011)
Quality management system:	ISO 9001:2015



Packing

100m plastic reel



305m wooden drum





شركة أزيدك  
لأجهزة السلامة

# ***Certificate of Conformity for Regulated Product.***

الإدارة: جدة - حي الصفا - شارع الأمير ماجد - الصفا بلازا - مبنى A الدور الثالث مكتب 340 - س.ت: 403026741 - هاتف - 6342166 - 0126880407 -

فاكس تحويلة: 111-: 0581444606

المعرض | : جدة - شارع البلدية - مركز الفانوس | المعرض 2: مكة - شارع الحج

الفروع: الرياض - ينبع - المدينة - الطائف - خميس مشيط - الدمام

info@azeidk.com www.Azeidk.com




## شهادة مطابقة للمنتجات الخاضعة للوائح

## Certificate of conformity for regulated products



We (.....QIMA Limited..... ) office number (.....05956.....) are bearing full responsibility for the product described below is conforms to the conformity assessment procedure Conduct the relevant technical regulations and standards which mentioned during this certificate.

Certificate Number	19117-059-23-915446	Issue Date	16/03/2023	Expire Date	16/03/2024				
Certificate Type	Product Conformity Certificate (COC)	Commercial Registration No	4030267410 / 7012025560						
Establishment Address	جدة 5065 2 8073-22335								
Product and Manufacturer Data									
Model Name	Shielded	Trade Mark	Falcon Gold						
Product Name	Fire Alarm Cable								
Product Description									
Country of origin						China			
HS Code						854449910000			

Manufacturer  
name

## Product test data

Report number R-Cloud-2342657

Report Date 09/03/2023

Decision of conformity  
assessment  
دليل الخدمة

Product Approved

CB Organization Office  
Responsible Manager  
signature

13/12/2023 02:52

CB Organization Office  
Stamp

تفاصيل

تفاصيل أرقام الموديلات

(ContactOfficer/MyRequests/HRRequests/)

أحكام وشروط (Home/Terms/) | تواصل معنا (home/ContactUs/) | بوابة الهيئة

(http://www.saso.gov.sa/ar/contactus/Pages/default.aspx) | سياسة الخصوصية (home/PrivacyPolicy/)

تطوير و تشغيل  
REACHتحت اشراف  
المواصفات السعودية  
Saudi Standards

الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة (V 21.0.1.0) © 2023