



سلكوبلاست للكابلات (ش.م.م.)
SELCOPLAST CABLES CO. (S.A.E)

PRODUCT DATA SHEET

Cable Description

Cable Size : 5X1.5 mm²
Standard Specification Applied To Cable : IEC 60245 - IEC 60228
Rated Voltage : 300 / 500 Volt
Cable Description : Flexible Copper Conductor Insulated With Rubber And Sheathed With Rubber (CU / RU / RU)

Conductor

Standard Specification Applied To Conductor : IEC 60228
NO. Of Cores per Cable : 5
Nominal Cross- Sectional Area Per core : 1.5 mm²
Nominal Number Of Strands Per core : 30
Diameter Of Each Strand : 0.25 mm
Material Of Core : Copper
Type : Class-5
Cross- Sectional Area Of Each Strand : 0.04906 mm²
Overall Diameter Of Conductor : 1.60 mm
D.C. Resistance Of Conductor At 20°C Per Km (max.) : 13.30 Ω/km

Insulation

Material Of Insulation : Rubber
Colour Per Core : Red – Yellow – Blue – Black - Green
Nominal Thickness Of Insulation Per Core : 0.80 mm
Min. Insulation Resistance Per Core Per Km Length Of Cable At 90°C : 0.012 M ohm.Km
Test Voltage Between Cores And Earth (AC KV . Time min) : 2000V for 5 min
Heat Resistance Test (Temperature °C . Time min) : 150 °C for 1 hour

حاصلون على:



ISO 9001:2008



OHSAS 18001:2007



السلامة الأوروبية



التوحيد القياسي

المصانع

مدينة العاشر من رمضان

تليفون: ٠١٥/٣٦١٨٢٢ - ٠١٥/٣٦١٨٢٣ - فاكس: ٠١٥/٣٦٥٠٨٠

المخازن والمبيعات

١ شارع إدريس - الشرايية

تليفون: ٢٢٣٥٦٩١٧ - ٢٢٣٥٥٤١٦ - فاكس: ٢٢٣٣٨١٣٧



سلكوپلاست للكابلات (ش.م.م.)
SELCOPLAST CABLES CO. (S.A.E)

PRODUCT DATA SHEET

Over Sheath

Material Of Outer Jacket	:	Rubber
Thickness Of Outer Jacket	:	1.10 mm
Colour Of Outer Jacket	:

Cable Dimension (Nominal) :

Approx. External Cable Diameter	:	9.8 : 12.7 mm
---------------------------------	---	---------------

Company : SELCOPLAST CABLES
Q.C. Department



ISO 9001:2008



OHSAS 18001:2007



السلامة الأوروبية



التوحيد القياسي

حاصلون على:

المصانع

مدينة العاشر من رمضان

تليفون: ٠١٥/٣٦١٨٢٢ - ٠١٥/٣٦١٨٢٣ - فاكس: ٠١٥/٣٦٥٠٨٠

المخازن والمبيعات

١ شارع إدريس - الشرايية

تليفون: ٢٢٣٥٦٩١٧ - ٢٢٣٥٥٤١٦ - فاكس: ٢٢٣٣٨١٣٧