



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

PRODUCT DATA SHEET

Cable Description

Cable Size : 20X0.5 mm²
Standard Specification Applied To Cable : IEC 60227 - IEC 60228
Rated Voltage : 300 / 300 Volt
Cable Description : Flexible Copper Conductor Insulated With Polyvinyl Chloride And Sheathed With Polyvinyl Chloride(CU / PVC / PVC)

Conductor

Standard Specification Applied To Conductor : IEC 60228
NO. Of Cores per Cable : 20
Nominal Cross- Sectional Area Per core : 0.5 mm²
Nominal Number Of Strands Per core : 16
Diameter Of Each Strand : 0.20 mm
Material Of Core : Copper
Type : Class-5
Cross- Sectional Area Of Each Strand : 0.0314 mm²
Overall Diameter Of Conductor : 0.9 mm
D.C. Resistance Of Conductor At 20°c Per Km (max.) : 39.0 Ω/km

Insulation

Material Of Insulation : Polyvinyl Chloride
Colour Per Core : Colours
Nominal Thickness Of Insulation Per Core : 0.50 mm
Min. Insulation Resistance Per Core Per Km Length Of Cable At 70°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 | : | Polyvinyl Chloride |
| Thickness Of Outer Jacket | : | 1.3 mm |
| Colour Of Outer Jacket | : | White , Gray , Or Black |

Cable Dimension (Nominal) :

| | | |
|---------------------------------|---|----------|
| Nominal External Cable Diameter | : | 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