LAPP · ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

1125103

Güç ve kontrol kablosu

1125103, 3G0,75 mm² damar düzenini galvanizli çelik tel örgüyle birleştiren CLASSIC 110 SY kablodur. Mekanik zorlanmanın seçimde ağırlık kazandığı bağlantılarda değerlendirilir. Şeffaf dış kılıflı bu kodun çapı 8,5 mm'dir; SY örgünün yapısı bakır ekranlı CY serisinden farklıdır.

Üreticinin seri fotoğrafı; kesit, ölçü veya etiket tam sipariş kodunu temsil etmeyebilir.

TEKNİK VERİLER

Damar sayısı x kesit (mm²)	3 G 0.75
Nominal gerilim	300/500 V
Dış çap (mm)	8.5
Örgü	Galvanizli çelik
Dış kılıf	PVC, şeffaf
Bakır endeksi (kg/km)	21,6
Ağırlık (kg/km)	108

D, kablo dış çapıdır. Ölçüler katalog değerleridir; akım, hareket ve sonlandırma uygunluğu proje koşullarıyla doğrulanır.

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Mekanik koruma ihtiyacı ile elektromanyetik ekran talebini ayrı gereksinimler olarak yazın.

SY ve CY aynı ekran yapısına mı sahiptir?

Hayır. SY galvanizli çelik örgü, CY ise ilgili seride kalaylı bakır örgü kullanır.

TEKLİF TALEBİ

1125103 için güzergâhtaki mekanik etkileri bildirin; uygun kullanım çerçevesinde teklif verelim.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

Automation tarafından resmî kaynaklarla hazırlanmıştır; üreticinin orijinal föyü değildir. Fiyat, stok ve termin teyit edilir.

LAPP · ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

1125103

Power and control cable

1125103 combines a 3G0.75 mm² layout with galvanised steel-wire braid in the CLASSIC 110 SY range. It is a candidate where mechanical exposure matters in cable selection. This transparent-sheathed reference measures 8.5 mm in diameter and differs structurally from the copper-screened CY range.

Manufacturer series photograph; size, construction or label may differ from the exact order code.

TECHNICAL DATA

Cores x cross-section (mm²)	3 G 0.75
Rated voltage	300/500 V
Outer diameter (mm)	8.5
Braid	Galvanised steel
Outer sheath	PVC, transparent
Copper index (kg/km)	21.6
Weight (kg/km)	108

D is cable outer diameter. Published dimensions do not replace checks of current, motion and termination for the application.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

State mechanical protection and electromagnetic screening as separate project requirements.

Do SY and CY use the same braid construction?

No. SY uses galvanised steel wire, while the corresponding CY construction uses tinned copper braid.

REQUEST A QUOTATION

Describe the route's mechanical exposure when requesting a 1125103 quotation.

Manufacturer product record · Manufacturer document

Automation summary based on official sources; not a manufacturer-issued datasheet. Price, stock and lead time require confirmation.