LAPP · HITRONIC® HUN Universal Kablo

27400904

Fiber optik kablo

LAPP 27400904, HITRONIC HUN1500 ailesinin dört adet 9/125 OS2 fiber içeren singlemode ürünüdür. Multimode seçeneklerle aynı dış çapta bulunması, optik sınıf farkını ortadan kaldırmaz. Singlemode hat planlamasında kullanılacak modüller, dalga boyu ve bağlantı kayıpları kablo siparişinden önce netleştirilmelidir.



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

TEKNİK VERİLER

Dış çap (mm)	7,3
Kılıf	LSZH, koyu gri
Fiber tipi	9/125 OS2
Fiber sayısı	4
Ağırlık (kg/km)	53
Çekme: sabit / kısa süre	1500 N / 2000 N
Bükülme: statik / dinamik	≥15D / ≥20D

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

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

OS2 uyumlu optik donanımı ve sonlandırma standardını belirleyerek fiber sayısını planlayın.

OS2 kodu multimode cihazla otomatik uyum sağlar mı?

Hayır. OS2 singlemode fiber sınıfıdır; alıcı-vericinin bu fiber türüne uygunluğu ayrıca doğrulanır.

TEKLİF TALEBİ

Singlemode hattın mesafesini ve sonlandırma tipini bildirin; 27400904 için teknik teklif hazırlayalım.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

LAPP · HITRONIC® HUN Universal Kablo

27400904

Fibre-optic cable

LAPP 27400904 is the HITRONIC HUN1500 singlemode article containing four 9/125 OS2 fibres. Sharing an outside diameter with multimode variants does not remove the optical-class difference. Transceivers, wavelength and connection losses should be defined before ordering a singlemode route.



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

TECHNICAL DATA

Outer diameter (mm)	7.3
Sheath	LSZH, dark grey
Fibre type	9/125 OS2
Fibre count	4
Weight (kg/km)	53
Tensile load: fixed / short-term	1500 N / 2000 N
Bend radius: static / dynamic	≥15D / ≥20D

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

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Select OS2-compatible optical equipment and the termination standard before allocating the fibres.

Does an OS2 code automatically suit multimode equipment?

No. OS2 is a singlemode fibre class; the transceiver must be verified for that fibre type.

REQUEST A QUOTATION

Tell us the singlemode route length and termination type for a technical quotation on 27400904.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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