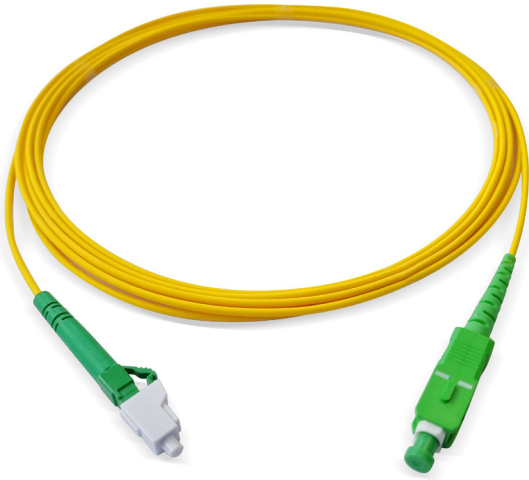


## cordon de brassage simplex LC/APC - SC/APC , E9/125 G.652.D BLO



### Description

Datwyler propose une gamme complète de connecteurs en fibre de verre prêts à l'emploi. Pour tous les cordons de raccordement, des câbles simples de 1,8 mm sont utilisés.

### Construction

Câble	Simplex
Construction de câble	I-V(ZN)H

### Propriétés générales

Température de fonctionnement	-10 °C - +60 °C
Couleur de la gaine	jaune
Gaine extérieure	FRNC/LSZH

## Propriétés optiques

Connecteur standard A	IEC 61754-20
Connecteur standard B	IEC 61754-20
Durée de vie	1000 connections with stable attenuation values
Grade IEC61755, connecteur A (meilleure)	better than B2
Grade IEC61755, connecteur B (meilleure)	better than B2
Reproductibilité de l'IL	a maximum of +/- 0.1dB
Type de fibre	E9/125 G.652.D BLO
Matériel de virole	Zirconia
Connector type side A	LC/APC
Perte d'insertion IL maximal connecteur A	0,25 dB
Perte d'insertion IL moyenne connecteur A	0,12 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur A	50 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur A	55 dB
Connector type side B	SC/APC
Perte d'insertion IL maximal connecteur B	0,25 dB
Perte d'insertion IL moyenne connecteur B	0,12 dB
Atténuation de réflexion RL minimal connecteur B	50 dB
Atténuation de réflexion RL moyenne connecteur A	55 dB

## Propriétés mécaniques

Charge de traction(IEC 60794-1-21 E1 0,33% allongement des fibres réversible)	200 N
Couleur du boîtier connecteur A	vert
Couleur du boîtier connecteur B	vert
Flexion (IEC 60794-1-21 E11, atténuation réversible des fibres)	≤ 0,5 dB
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Pliage répété	IEC 60794-1-21 E6
Rayon de courbure minimum	50 mm
Résistance à la compression(IEC 60794-1-21 E3, réversible fibre atténuation)	≤ 0,2 dB
Torsion (IEC 60794-1-21 E7, atténuation réversible des fibres)	≤ 0,1 dB
Traction sur le bouchon	70 N

## Versions

Numéro de matériau	Produit	Longueur (m)	Poids [kg]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
42294500ZY	cordon de brassage simplex LC/APC - SC/APC	1	0,02 kg	1 pc.	40393910209778
42294600ZY	cordon de brassage simplex LC/APC - SC/APC	2	0,03 kg	1 pc.	40393910209761
42294700ZY	cordon de brassage simplex LC/APC - SC/APC	3	0,04 kg	1 pc.	40393910209754
42294800ZY	cordon de brassage simplex LC/APC - SC/APC	4	0,06 kg	1 pc.	40393910209747

Numéro de matériau	Produit	Longueur (m)	Poids [kg]	Unité d'emballage	GTIN / EAN
42294900ZY	cordon de brassage simplex LC/ APC - SC/APC	5	0,07 kg	1 pc.	40393910209730
42295000ZY	cordon de brassage simplex LC/ APC - SC/APC	6	0,08 kg	1 pc.	40393910209723
42295100ZY	cordon de brassage simplex LC/ APC - SC/APC	7	0,1 kg	1 pc.	40393910209716
42295200ZY	cordon de brassage simplex LC/ APC - SC/APC	8	0,11 kg	1 pc.	40393910209709
42295300ZY	cordon de brassage simplex LC/ APC - SC/APC	9	0,12 kg	1 pc.	40393910209693
42295400ZY	cordon de brassage simplex LC/ APC - SC/APC	10	0,13 kg	1 pc.	40393910209686
42295500ZY	cordon de brassage simplex LC/ APC - SC/APC			1 pc.	40393910209679

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2022-06-09 11:15:58