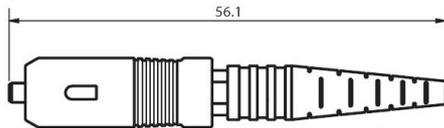
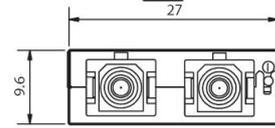
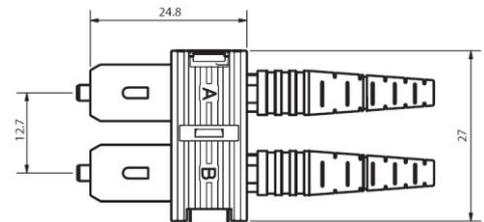
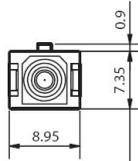


SC Simplex, fibre à structure serrée



SC Simplex, câble



SC Duplex

Toutes les dimensions sont en mm ; tolérances conformément à ISO 2768 m-H.

Caractéristiques

Les connecteurs standard SC servent pour les applications dans les télécommunications, les data centers, les infrastructures de câblage et le LAN et comme interface pour les matériels actifs.

Interface

SC conformément à IEC 61754-4

Matériaux pour connecteurs

Férule : Céramique au zirconium, Ø 2,5 mm
Corps : Plastique
Manchon : Plastique

Caractéristiques optiques

	Typique	max.
Atténuation (IL) : SM	0,20 dB	0,40 dB
MM	0,20 dB	0,40 dB
Réflectance (RL) : SM	≥45 dB(PC),	≥55 dB(UPC), ≥65 dB(APC)
MM	35 dB	

Caractéristiques mécaniques

Cycles de connexions ≥ 1000, augmentation de la perte d'insertion max. 0,2 dB
Tension de tirage > 100 N (dépend du type de câble utilisé)

Caractéristiques environnementales

Température en opération de -40°C à +85°C
Température de stockage de -40°C à +85°C

Adapté pour les câbles

Câbles ronds : Ø 0,9 ~ 3,5mm

Emballage

Emballage standard

SM = Singlemode, fibre monomode ; MM = Multimode

Composant du connecteur		Référence article
Corps du connecteur		
Monomode, PC,	bleu	98 SCS 120-101
Monomode, APC,	vert	98 SCS 110-101
Multimode, 50 µm,	noir	98 SCS 130-101
Multimode, 62,5 µm,	beige	98 SCS 130-102
Clip Duplex, noir		98 ZD 02-0BK
Sertissage		
pour câble Ø 2,1		98 ZC 05-000
pour câble Ø 2,8-3,5		98 ZC 04-000
Manchon, fibre à structure serrée Ø 0,9 mm		
bleu		98 ZB 06-0BU
vert		98 ZB 06-0GN
noir		98 ZB 06-0BK
jaune		98 ZB 06-0YE
rouge		98 ZB 06-0RD
Manchon, câble Ø 2,1 mm		
bleu		98 ZB 05-0BU
vert		98 ZB 05-0GN
noir		98 ZB 05-0BK
jaune		98 ZB 05-0YE
rouge		98 ZB 05-0RD
Manchon, câble Ø 2,8-3,5 mm		
bleu		98 ZB 04-0BU
vert		98 ZB 04-0GN
noir		98 ZB 04-0BK
jaune		98 ZB 04-0YE
rouge		98 ZB 04-0RD



Bien que les informations aient été rassemblées avec soin et en tenant compte de nos connaissances actuelles, nous souhaitons préciser que nous n'incitons personne à enfreindre les brevets existants. Dans notre démarche d'amélioration continue de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter les changements jugés nécessaires.

Rédacteur	Date	Approbateur	Date	Rév.	Numéro de version	Nom	Date
Y.Zhang	29.03.2017	H.Jungbäck	29.03.2017	002	---	Y.Zhang	29.03.2017