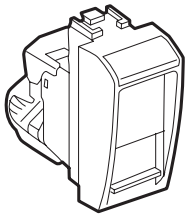
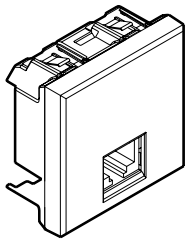
via Messina, 38 - 20154 MILAN - Italy
Tel: 02/3480600 - Fax: 02/3480610
www.bticino.com

AXOLUTE
Distribution Information

Références : HD4279C6A - HC4279C6A - HS4279C6A - HD4279C6 - HC4279C6 - HS4279C6 - HD4279C6S - HC4279C6S - HS4279C6S HD4279C6F - HC4279C6F - HS4279C6F - HD4262C6 - HC4262C6 - HS4262C6 - HD4262C6S - HC4262C6S - HS4262C6S - HD4258C11N - HC4258/11N - HS4258/11N HD4258C11D - HC4258/11D - HS4258/11D - HD4258C12D - HC4258/12D - HS4258/12D - HD4262C12 - HC4262/12 - HS4262/12 HD4238M - HC4238M - HS4238M - HD4238S - HC4238S - HS4238S - HD4268SC - HC4268SC - HS4268SC - HD4268ST - HC4268ST - HS4268ST HD4268LC - HC4268LC - HS4268LC


HD4279C6A


HD4258C11D

SOMMAIRE Page

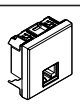
1. Usage 1
2. Gamme 1
3. Cotes d'encombrement 2
4. Connexion 2
5. Caractéristiques techniques . . 2
6. Entretien 2
7. Normes et agréments 2
8. Performances 2-3-4

1. USAGE

Connectiques pour la distribution de l'information :
RJ45 - RJ11 - RJ12 - Prise téléphone - Prises fibre optique.

2. GAMME

PRISES RJ45

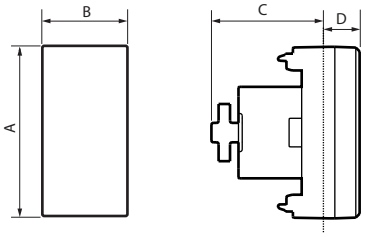
	Prise	Cat.	Connexion	Références
	RJ45	6 A STP	Toolless IDC	☐ HD4279C6A ■ HC4279C6A ■ HS4279C6A
	RJ45	6 UTP	Toolless IDC	☐ HD4279C6 ■ HC4279C6 ■ HS4279C6
	RJ45	6 STP	Toolless IDC	☐ HD4279C6S ■ HC4279C6S ■ HS4279C6S
	RJ45	6 FTP	Toolless IDC	☐ HD4279C6F ■ HC4279C6F ■ HS4279C6F
	RJ45	6 UTP	110 IDC	☐ HD4262C6 ■ HC4262C6 ■ HS4262C6
	RJ45	6 STP	110 IDC	☐ HD4262C6S ■ HC4262C6S ■ HS4262C6S
PRISES RJ11- RJ12				
	RJ11	3	K10	☐ HD4258C11N ■ HC4258/11N ■ HS4258/11N
	RJ11	3	K10	☐ HD4258C11D ■ HC4258/11D ■ HS4258/11D
	RJ12	3	K10	☐ HD4258C12D ■ HC4258/12D ■ HS4258/12D
	RJ12	3	AMP Barrel	☐ HD4262C12 ■ HC4262/12 ■ HS4262/12

2. GAMME *(suite)*

MODULES PRISES TÉLÉPHONE		Références
	Prise téléphone principale	☐ HD4238M ■ HC4238M ■ HS4238M
	Prise téléphone secondaire	☐ HD4238S ■ HC4238S ■ HS4238S
PRISES FIBRE OBTIQUE		
	Prise traversée fibre optique 2 x SC	☐ HD4268SC ■ HC4268SC ■ HS4268SC
	Prise traversée fibre optique 2 x ST	☐ HD4268ST ■ HC4268ST ■ HS4268ST
	Prise traversée fibre optique 2 x LC	☐ HD4268LC ■ HC4268LC ■ HS4268LC

Code couleur :
☐ Blanc
■ Tech
■ Anthracite

3. COTES D'ENCOMBREMENT (mm)

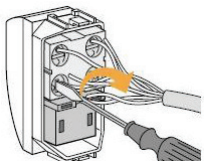


Références	A	B	C	D
HD/HC/HS4279C6A	45	22,3	31	13
HD/HC/HS4279C6	45	22,3	24,2	13
HD/HC/HS4279C6S	45	22,3	31	13
HD/HC/HS4279C6F	45	22,3	24,2	13
HD/HC/HS4262C6	45	22,3	25	9,5
HD/HC/HS4262C6S	45	22,3	30	9,5
HD/HC/HS4258C11N	45	22,3	17	9,5
HD/HC/HS4258C11D	45	45,1	12	9,5
HD/HC/HS4258C12D	45	45,1	12	9,5
HD/HC/HS4262C12	45	22,3	35,5	9,5
HD/HC/HS4238M	45	22,3	35,5	9,5
HD/HC/HS4238S	45	22,3	35,5	9,5
HD/HC/HS4268SC	45	22,3	27,6	11,9
HD/HC/HS4268ST	45	22,3	29,5	13
HD/HC/HS4268LC	45	22,3	19,5	16,5

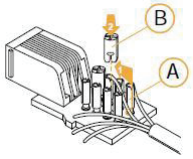
4. CONNEXION

HD/HC/HS4279C6A : toolless IDC
HD/HC/HS4279C6 : toolless IDC
HD/HC/HS4279C6S : toolless IDC
HD/HC/HS4279C6F : toolless IDC
HD/HC/HS4262C6 : 110 IDC
HD/HC/HS4262C6S : 110 IDC

HD/HC/HS4258C11N : K10
HD/HC/HS4258C11D : K10
HD/HC/HS4258C12D : K10



HD/HC/HS4262C12 : AMP BARREL:



5. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

5.1 Classe de protection
Pénétration de corps solides / liquides : IP 21 D
Résistance aux chocs : IK 03

5.2 Caractéristiques matières
Contacts : or/nickel, épaisseur or > 0,8 µm minimum
Boîtier métallique : bronze, nickel, platine, or
Enjoliveur : ABS
Couleurs : Blanc - Tech - Anthracite
Sans halogène
Tenue aux UV.
Auto-extinguibilité :
+ 850°C/30 s pour les pièces isolantes maintenant en place les parties sous tension.
+ 650°C/30 s pour les autres pièces en matières isolantes.

5.3 Caractéristiques climatiques
Température de stockage et d'utilisation : - 5°C à + 35°C

6. ENTRETIEN

Nettoyage superficiel au chiffon.
Ne pas utiliser : acétone, dégoudronnant ou trichloréthylène.

7. NORMES ET AGRÉMENTS

Conforme aux normes d'installation et de fabrication.
Voir e-catalogue.

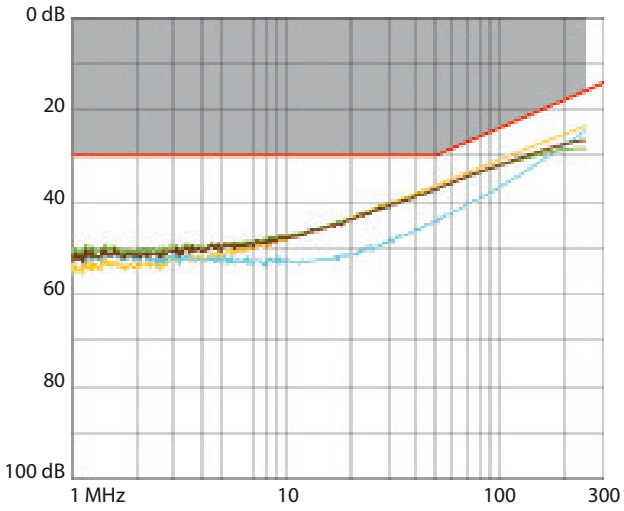
8. PERFORMANCES

HD/HC/HS4279C6A : RJ45 cat 6A STP
HD/HC/HS4279C6 : RJ45 cat 6 UTP
HD/HC/HS4279C6S : RJ45 cat 6 STP
HD/HC/HS4279C6F : RJ45 cat 6 FTP
HD/HC/HS4262C6 : RJ45 cat 6 UTP
HD/HC/HS4262C6S : RJ45 cat 6 STP
HD/HC/HS4258C11N : RJ11 cat 3
HD/HC/HS4258C11D : RJ11 cat 3
HD/HC/HS4258C12D : RJ12 cat 3
HD/HC/HS4262C12 : RJ12 cat 3
HD/HC/HS4238M : UK master telephone socket BS6312-2-1, BS6312-2-2
HD/HC/HS4238S : UK secondary telephone socket BS6312-2-1, BS6312-2-2
HD/HC/HS4268SC : coupling jack for optical fiber; SC cable socket - duplex
HD/HC/HS4268ST : coupling jack for optical fiber; ST cable socket - duplex
HD/HC/HS4268LC : coupling jack for optical fiber; LC cable socket - duplex

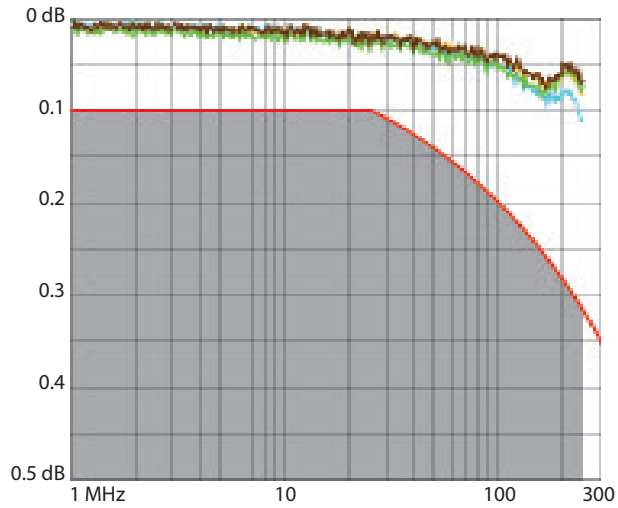
8. PERFORMANCES *(suite)*

8.1 Performances composants (connecteurs RJ 45)

Affaiblissement de réflexion



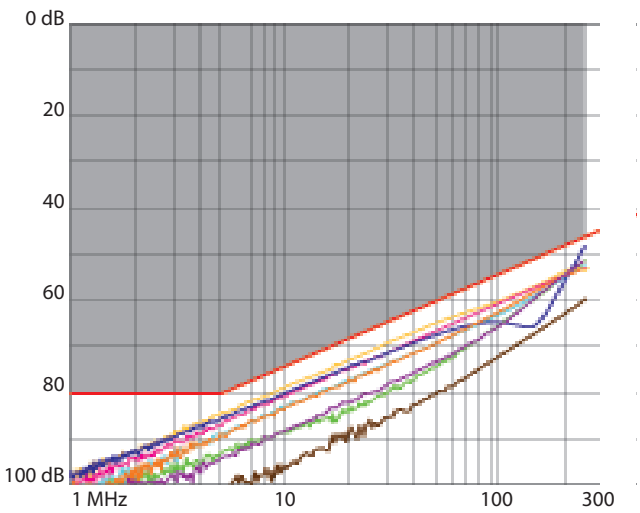
Atténuation



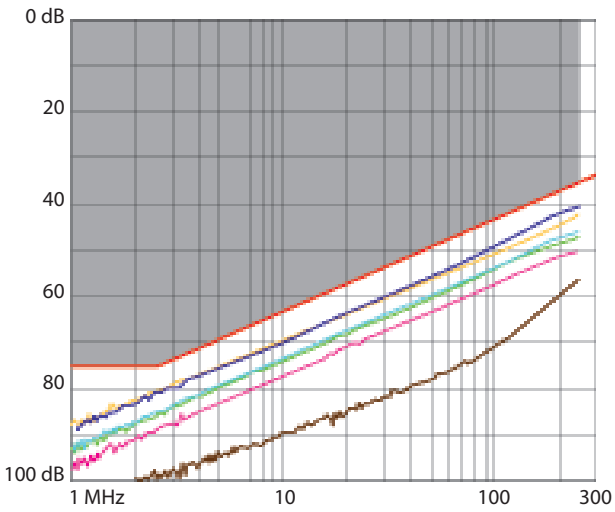
8. PERFORMANCES *(suite)*

8.1 Performances composants (connecteurs RJ 45)

NEXT (Atténuation paradiaphonique)

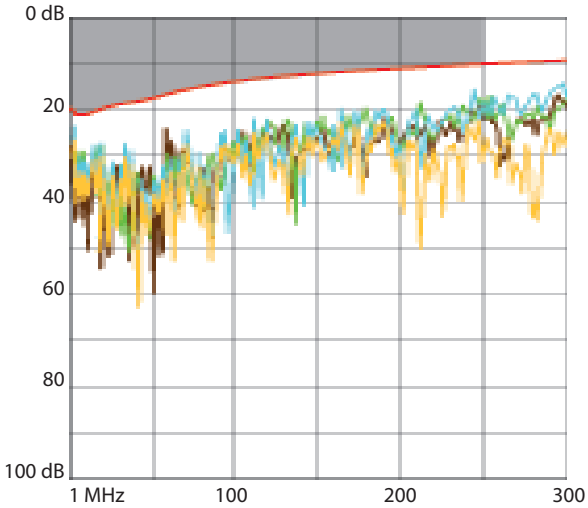


FEXT (Atténuation télédiaphonique)



8.2 Performances lien permanent avec câble F/UTP

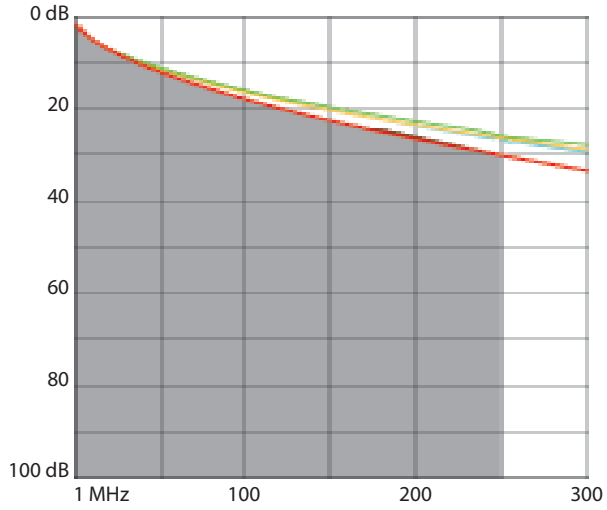
Affaiblissement de réflexion



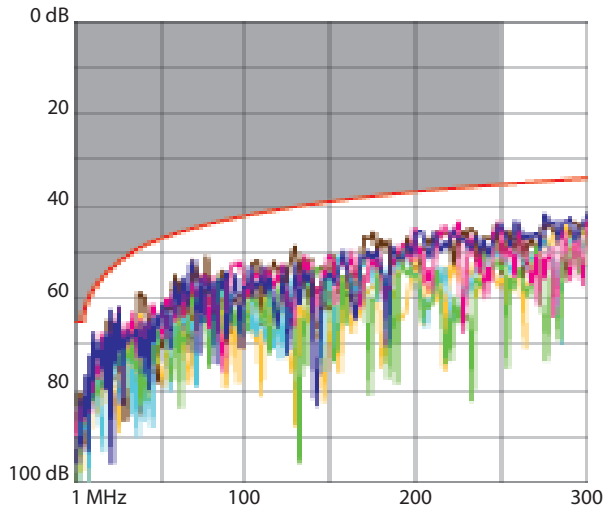
8. PERFORMANCES *(suite)*

8.2 Performances lien permanent avec câble F/UTP

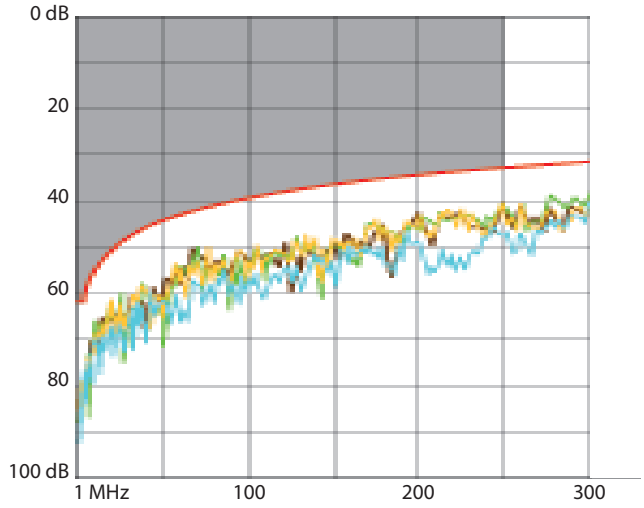
Atténuation



NEXT (Atténuation paradiaphonique)



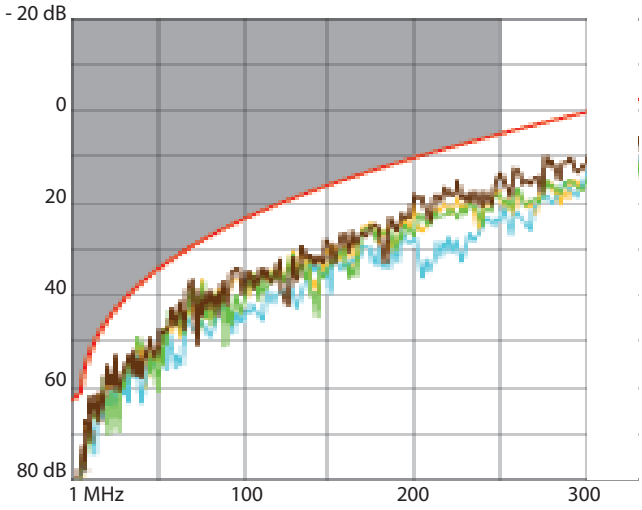
PS NEXT (Somme de puissance NEXT)



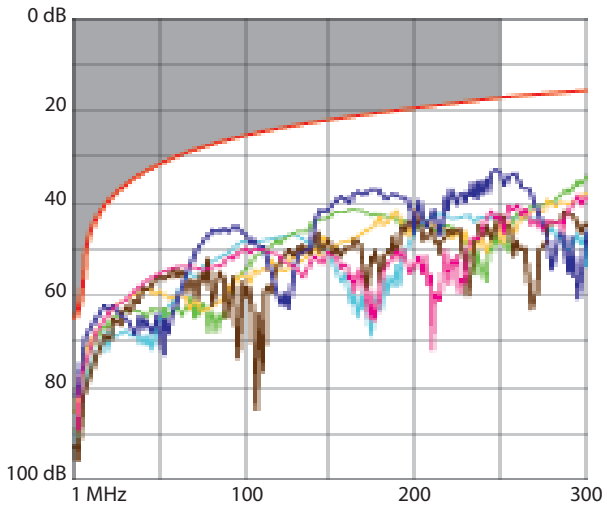
8. PERFORMANCES *(suite)*

8.2 Performances lien permanent avec câble F/UTP

Atténuation



NEXT (Atténuation télédiaphonique de niveau égal)



Retard de propagation

