

R&Mfreenet Câble de raccordement, Cat. 6A, Blindé, Gris, LSFRZH, TIA 568A, Fiche RJ45, s, Fiche RJ45, s, 0.5m



PRODUCT_IMAGE

DESCRIPTION

- Identification du câble: S/FTP.
- Gaine extérieure: LSFRZH.
- Diamètre brin de cuivre souple: AWG26/7.
- Blindage par paires: film AL.
- Blindage global: tresse en cuivre.
- Diamètre extérieur: 6 mm.

TEXTE DE SPÉCIFICATION

Câble flexible, S/FTP, 4 x 2 x AWG 26/7, LSFRZH, couleur gris. Faible dégagement de fumée selon IEC 61034, retardateur de flamme selon IEC 60332-3C et sans halogène selon IEC 60754-1. Sans halogène et sans métaux lourds conformément aux directives européennes RoHS 2.

Monté des deux côtés avec un connecteur RJ45 conforme à la norme Cat. 6A ISO : IEC 60603-7-51 RJ45 catégorie 6A ISO (500 MHz), blindé. Fonction de décharge de traction conforme à la norme TIA/EIA 568.2-D.

Pour la mise en place de canaux de transmission de classe EA avec jusqu'à 4 connexions enfichées selon ISO/IEC 11801, EN 50173-1, (DIN EN 50173-1). Conforme aux exigences ISO de la catégorie 6A des normes ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ainsi que TIA/EIA 568.2-D, interopérable et rétrocompatible avec la catégorie 6 et la catégorie 5e. Convient aux applications 10GBASE-T conformément à IEEE 802.3™ Section Four jusqu'à 500 MHz.

En option : Codage visuel, codage mécanique et protection par serrure.

DONNÉES TECHNIQUES

DESCRIPTION	VALEUR / PLAGE DE VALEURS
Type de câble	Patch cord
Matériau de la gaine de câble	LSFRZH
Caractéristiques de la gaine de câble	ignifuge
Type de fil	fil souple
Nombre de fils	8
Cable catégorie	Cat. 6A ISO
Torsadage	4 paires
Diamètre du conducteur	AWG 26/7
Blindage de câble	S/FTP
Diamètre global du câble	6.0 mm
Catégorie connecteur (A)	Cat. 6A ISO
Catégorie connecteur (B)	Cat. 6A ISO
Type de connecteur (A)	RJ45
Blindage connecteur (A)	blindé
Blindage connecteur (B)	blindé
Classe de protection IP	IP 20
PoE	Oui
Classe de connecteurs	connecteur

Schéma de câblage
Longueur de câble

TIA-568A
0.5 m

DONNÉES MÉCANIQUES

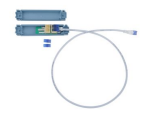
DESCRIPTION	VALEUR / PLAGE DE VALEURS
Code couleur RAL	7035 Gris clair
Longueur du câble	0.5 m / 1 ft 8 in

DONNÉES ÉLECTRIQUES

DESCRIPTION	VALEUR / PLAGE DE VALEURS
STANDARD	Conforme aux exigences Cat. 6A ISO, classe EA (500 MHz): ISO/CEI 11801

ACCESSOIRES

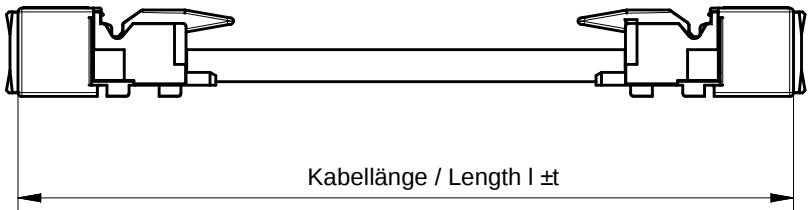
Type	Image	Description	Article	Numéro E
Accessoires		Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 R302342		
Accessoires		Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 R302343		
Accessoires		Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 R302344		
Accessoires		Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 R302345		
Accessoires		Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 R302347		
Accessoires		Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 R302348		
Accessoires		Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 R302349		
Accessoires		Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 R302420		
Accessoires		Safe Clip Niveau de sécurité 3 Fiche RJ4 R304807		
Accessoires		Manchon Splash Niveau de sécurité 1 un R306064		
Accessoires		Patch Guard Niveau de sécurité 3 Fiche R313814		
Accessoires		Easy Latch Niveau de sécurité 1 Fiche RJR317093		
Accessoires		Easy Latch Niveau de sécurité 1 Fiche RJR317094		

Type	Image	Description	Article	Numéro E
Accessoires		Easy Latch Niveau de sécurité 1 Fiche RJR317095		
Accessoires		Easy Latch Niveau de sécurité 1 Fiche RJR317096		
Accessoires		Easy Latch Niveau de sécurité 1 Fiche RJR317097		
Accessoires		Easy Latch Niveau de sécurité 1 Fiche RJR317098		
Accessoires		Easy Latch Niveau de sécurité 1 Fiche RJR317099		
Accessoires		Easy Latch Niveau de sécurité 1 Fiche RJR317100		
Accessoires		inteliPhy Monitor paire clips RFID RJ45 (1 R809348		
Accessoires		Connection Kit C6A/s-1m	R872827	

	Patchcable-s/u-Customer Drawing			Item Number:	
	Patchkabel-s/u-Kundenzeichnung			2000064	
Document status:	EngReleased	Prep: Tba	Date: 23.01.2014	Revision:	A
Department:	000	Appr: Sb	Date: 29.01.2014	Page:	1/1
Document type:	_-07 Customer Drawing-Datasheet				

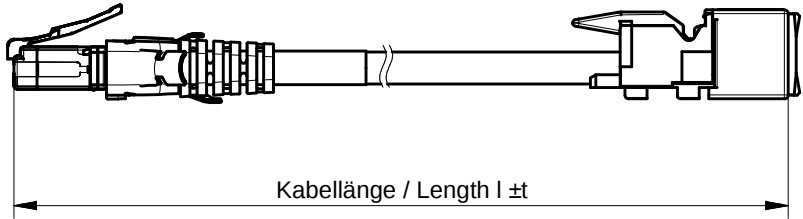
Eng. Assembly 501398

Buchse / Buchse
Module / Module



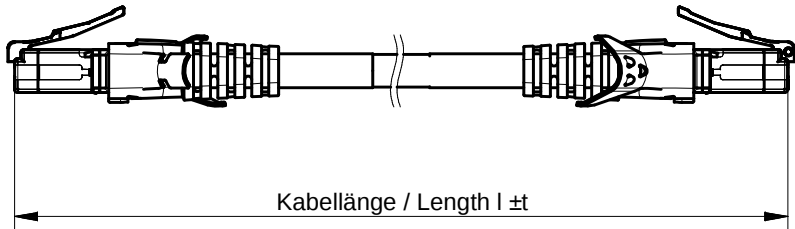
Single Kabel Single cable	
Länge length	Toleranz tolerance
20m	±100mm
15m	±100mm
12.5m	±100mm
10m	±100mm
7.5m	±50mm
5m	±50mm
3m	±50mm
2m	±40mm
1.5m	±40mm
1m	±35mm
0.5m	±35mm

Stecker / Buchse
Plug / Module



Single Kabel Single cable	
Länge length	Toleranz tolerance
20m	±100mm
15m	±100mm
12.5m	±100mm
10m	±100mm
7.5m	±50mm
5m	±50mm
3m	±50mm
2m	±40mm
1.5m	±40mm
1m	±35mm
0.5m	±35mm

Stecker / Stecker
Plug / Plug



Single Kabel Single cable	
Länge length	Toleranz tolerance
20m	±100mm
15m	±100mm
12.5m	±100mm
10m	±100mm
7.5m	±50mm
5m	±50mm
3m	±50mm
2m	±40mm
1.5m	±40mm
1m	±35mm
0.5m	±35mm