

R&Mfreenet Câble de raccordement, Cat. 6, Blindé, Gris, LSFRZH, TIA 568A, Fiche RJ45, s, Fiche RJ45, s, 2m



PRODUCT_IMAGE

DESCRIPTION

Identification du câble: S/FTP.

Gaine extérieure: LSFRZH.

Diamètre conducteur brin en cuivre: AWG26/7.

Blindage par paires: feuillard Al.

Blindage extérieur: tresse de cuivre.

Diamètre extérieur: max. 6,2 mm.

TEXTE DE SPÉCIFICATION

Câble flexible, S/FTP, 4 x 2 x AWG 26/7, LSFRZH,

7035 Gris clair

Montage des deux côtés avec

connecteur RJ45 conforme à la norme spécifique aux composants de Cat. 6. Norme clé : IEC 60603-7 RJ45 catégorie 6 ; IEC 60603-7-1 à 5. Dispositif anti-traction conforme TIA 568-C.

Conforme aux exigences de la catégorie 6 en matière de liaison de transmission de classe E et EA, conformément aux normes ISO/IEC 11801 éd. 2.2, Juin 2011 et EN 50173-1, Mai 2011 (DIN EN 50173-1). Convient aux applications 10GBASE-T conformément à la norme IEEE 802.3™ Section 4.

Facultatif :

Codage visuel, codage mécanique et système de verrouillage.

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 | zéro halogène ignifuge Câble sans métal |
| Type de fil | fil souple |
| Nombre de fils | 8 |
| Cable catégorie | Real10 Cat. 6 |
| Torsadage | 4 paires |
| Diamètre du conducteur | AWG 26/7 |
| Blindage de câble | S/FTP |
| Diamètre global du câble | 6.2 mm |
| Catégorie connecteur (A) | Real10 Cat. 6 |
| Catégorie connecteur (B) | Real10 Cat. 6 |
| Type de connecteur (A) | RJ45 |
| Blindage connecteur (A) | blindé |

| | |
|-------------------------|------------|
| Blindage connecteur (B) | blindé |
| Classe de protection IP | IP 20 |
| PoE | Oui |
| PowerSafe | Oui |
| Classe de connecteurs | connecteur |
| Schéma de câblage | TIA-568A |

DONNÉES MÉCANIQUES











| DESCRIPTION | VALEUR / PLAGE DE VALEURS |
|-------------------|---------------------------|
| Code couleur RAL | 7035 Gris clair |
| Longueur du câble | 2 m / 6 ft 7 in |


DONNÉES ÉLECTRIQUES

| DESCRIPTION | VALEUR / PLAGE DE VALEURS |
|-------------|---|
| STANDARD | Conforme aux exigences Cat. 6, classe E (250 MHz): ISO/CEI 11801 Conforme à la norme CEI 61935-2 Conforme à la norme de composants Cat. 6 CEI 60603-7-4 Conforme à la norme de composants Cat. 6 CEI 60603-7-5 |

ACCESSOIRES

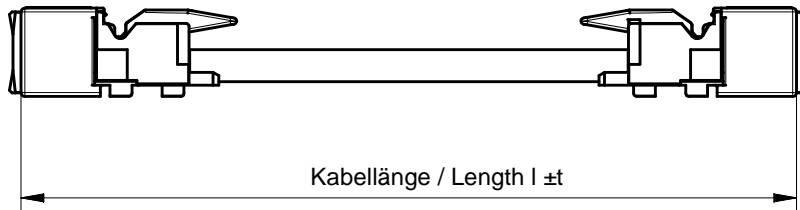
| Type | Image | Description | Article | Numéro E |
|-------------|---|--|---------|----------|
| Accessoires |  | Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 | R302342 | |
| Accessoires |  | Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 | R302343 | |
| Accessoires |  | Clip Niveau de sécurité 1 Fiche RJ45 IP2 | 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 | |

| Type | Image | Description | Article | Numéro E |
|-------------|---|--|-----------|----------|
| 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 | |
| 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 | | |

| | | | | |
|---|--|------------------|-------------------------|---------------------|
|  | 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 | | | |

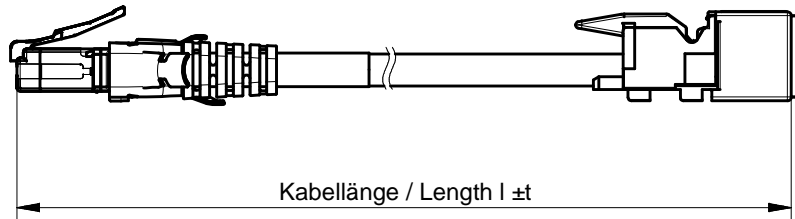
Eng. Assembly 501398

**Buchse / Buchse
Module / Module**



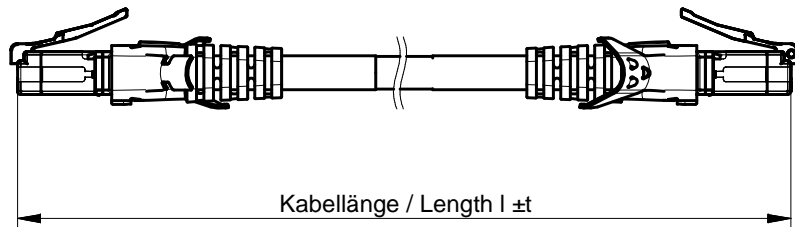
| Single Kabel Single cable | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Länge length | Toleranz tolerance |
| 20m | ±100mm |
| 15m | ±100mm |
| 12.5m | ±100mm |
| 10m | ±100mm |
| 7.5m | ±50mm |
| 5m | ±50mm |
| 3m | ±50mm |
| 2m | ±40mm |
| 1.5m | ±40mm |
| 1m | ±35mm |
|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