

Réseau multimédia Double Play

Prêt-à-Poser et offre à composer pour version manuelle

Applications de Grade 2 TV

Ftth Ready



4 132 61



4 132 04



4 131 22



4 132 05

Principes d'installation et caractéristiques techniques p. 594-595

Permet de répondre aux exigences de la NF C 15-100 qui prend en compte l'arrêté sur les réseaux de communication
Coffrets prêts pour recevoir le point de réception de fibre optique dans le logement (Ftth ready)

Réseau Double Play : permet de bénéficier des services Internet (10/100 Mbits) et TV de la box ou le téléphone analogique sur prises RJ 45
La sélection de la fonction switch informatique ou répartiteur téléphone se fait manuellement par un commutateur sur la centrale Double Play
Les composants multimédia se montent sur rail DIN des coffrets Drivia ainsi que dans les coffrets et baies 19" en utilisant le kit rail DIN multi-application réf. 0 465 46 (p. 1057)

Utiliser du câble multimédia TV + satellite réf. 0 327 88

Réf. Prêt-à-Poser DRIVIA multimédia Double Play TV sur RJ Ready

Solution complète pré-câblée pour 8 prises RJ 45
Espace libre de 100 mm pour réception du DTI optique (Ftth)
Composition :

- 1 coffret DRIVIA livré avec porte blanche
- 1 DTI RJ 45 modulaire
- 1 centrale Double Play 4 sorties
- 1 alimentation pour centrale Double Play 10/100 Mbits
- 8 modules de brassage RJ 45 blindés cat. 6 STP
- 4 cordons de brassage plats F/UTP
- 1 cordon de brassage quadruple téléphone
- 1 bornier de terre
- 1 support box opérateur ADSL/Fibre équipé de 1 prise 2P+T, 4 cordons de liaison box/coffret

- 4 132 61 Prêt-à-Poser Double Play 2 rangées 13 modules
- 4 182 61 Prêt-à-Poser Double Play 2 rangées 18 modules

Offre à composer

Equipement de brassage

- 4 130 03 Module de brassage RJ 45 - IP 20 - IK 04
Equipé d'un connecteur blindé RJ 45, cat. 6 STP, façade réversible (gestion des départs vers le haut ou vers le bas)
Equipé d'un porte-étiquette pour repérage de la pièce
Repérage du média utilisé dans la pièce par molette
1 module DIN

Cordons de brassage informatique et téléphone

- 4 130 47 Cordon RJ 45 plat F/UTP, long. 0,2 m
- 4 130 48 Cordon RJ 45 plat F/UTP, long. 0,4 m

Cordons de brassage téléphone

- Cordon téléphone simple et cordons répartiteur permettant de doubler ou quadrupler une sortie téléphone
- 4 132 01 Cordon simple RJ 45 téléphone
- 4 132 02 Cordon double RJ 45 téléphone
- 4 132 04 Cordon quadruple RJ 45 téléphone

Cordons de brassage TV sur RJ

- 4 130 45 Cordon souple multimédia S/FTP long. 0,2 m
- 4 130 46 Cordon souple multimédia S/FTP long. 0,4 m

Equipements pour arrivée téléphone

- IP 20 - IK 04
- 4 130 08 DTI RJ 45 qualifié par Orange - 4,5 modules DIN
- 4 122 00 Protection des équipements analogiques et numériques tels que téléphones, modems, axiophones, portiers... pour réaliser une protection complète des équipements en complément des parafoudres basse-tension (norme NF C 15-100 + guide UTE C 15-443)
Compatible X-DSL (dégrouper partiel ou total)
Connectique : RJ 45 (compatible RJ 11) et vis
Etat en fin de vie : perte de la ligne
Conforme aux normes EN/IEC 61643-21

In/Imax	Tension maxi (Uc)	Niveau de protection (Up)	Nbre de modules
10/20 ¹ kA	180 V	< 350 V	1

Centrale Double Play

- 4 131 22 Permet de distribuer sur 4 sorties RJ 45 les services Internet (10/100 Mbits) et TV de la box ou le téléphone analogique (sélection par un commutateur)
Alimentation 9 V avec réf. 4 130 17 (non fournie)
2,5 modules DIN

Réf. Offre à composer (suite)

Equipements pour diffusion télévison sur RJ

- IP 20 - IK 04 - 4 modules DIN
- 4 131 18 Répartiteur TV TNT, satellite - 4 sorties RJ 45
Distance de transmission :
- maxi. 40 m pour le hertzien TNT
- maxi. 30 m pour le satellite
Doit être alimenté en 9 V avec l'alimentation réf. 4 130 17 (non fournie)
- 4 130 19 Répartiteur TV TNT - câble opérateur avec voie de retour
4 sorties RJ 45. Distance de transmission : 5 à 30 m
Doit être alimenté en 9 V avec l'alimentation réf. 4 130 17 (non fournie)

Alimentation

- 4 130 17² Alimentation 9 V_{DC} - 1,6 A
1,5 modules DIN. Permet d'alimenter jusqu'à 2 produits actifs : switch réf. 4 130 09/10, répartiteurs TV réf. 4 131 18/4 130 19, centrales réf. 4 130 38/39/44, 4 131 22

Compléments d'installation

Support pour liaison Box opérateur/coffret

- 4 131 49 Support box opérateur ADSL/Fibre équipé de 1 prise 2P+T, 4 cordons de liaison box/coffret

Kit Box déportée

- 4 132 05 Dans le cas d'une installation avec box en ambiance, le kit permet d'alimenter la box et de renvoyer les signaux internet et téléphone ADSL dans le tableau de communication en n'utilisant qu'une seule prise RJ 45
Kit composé de 2 cordons, un pour raccorder la box en ambiance et l'autre pour affecter les médias de la box sur les prises RJ 45 du logement dans le coffret de communication

Cordons RJ 45-RJ 45 pour raccorder les équipements multimédia

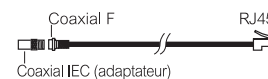
- Conformes aux normes ISO/IEC 11 801 éd. 2-0 et EN 50173-1 et EIA/TIA 568
- 0 517 63 Long. 2 m
- 0 517 64 Long. 3 m

Cordon RJ 11-RJ 45 pour raccorder un appareil téléphonique

- 0 516 94 Long. 2 m

Cordon coaxial pour raccorder un téléviseur

- 4 130 40 Cordon TV RJ 45-IEC-F
Long. 2 m
Livré avec accessoire pour adaptation sur IEC Ø9,52 mm



1 : 1 kA total avec connectique RJ 45
2 : Prévoir une alimentation pour 2 produits actifs : centrale Double Play réf. 4 131 22 et répartiteurs TV réf. 4 131 18/4 130 19

Autres coffrets et portes
p. 475, 477

DTI et solutions Ftth
p. 592, 596

