

Coupleurs de mâts blindés

Réf. 360020 - 360021 - 360022 - 360025 - 360030 - 360031 - 360040

Coupleurs 2 à 4 entrées entièrement blindés à connecteurs F.

Bande UHF limitée à 800 MHz (canaux 21 à 60) afin de protéger l'installation TNT des perturbations dues aux signaux de téléphonie mobile 4G.



PHOTOS



POINTS FORTS



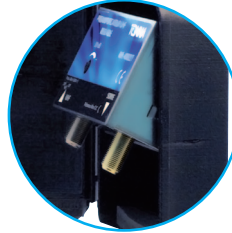
Boîtier de mât avec charnières et fermeture rapide mono point à verrouillage. Etanchéité assurée par double chicanes + joints. Mousses «presse étoupe» d'étanchéité et de maintien des câbles.



Ouverture totale du couvercle (180°) facilitant l'accès au coupleur et à ses connecteurs. Il est possible de sortir totalement le coupleur du boîtier plastique pour le raccordement des câbles.



Fixation au mât par 1 à 3 collier(s) de serrage cranté(s) à serrage rapide ou murale par 2 vis (non fournies)



Coupleur blindé pivotant (jusqu'à 45°) avec blocage en position inclinée pour faciliter l'accès aux fiches F. Les connecteurs sont entièrement dégagés du boîtier de mât pour un raccordement aisé.



PERFORMANCES

- Entrée UHF de 470 à 800 MHz (canaux 21 à 60) protection 4 G LTE
- Fixation à un mât par 1 à 3 collier(s) cranté(s) ou murale par vis (non fournies)
- Boîtier étanche au ruissellement
- Boîtier de mât ergonomique en plastique noir traité anti UV et intempéries (100 % recyclable)
- Faibles pertes de couplage
- Passage alimentation entre la (ou les) entrée(s) UHF et la sortie.

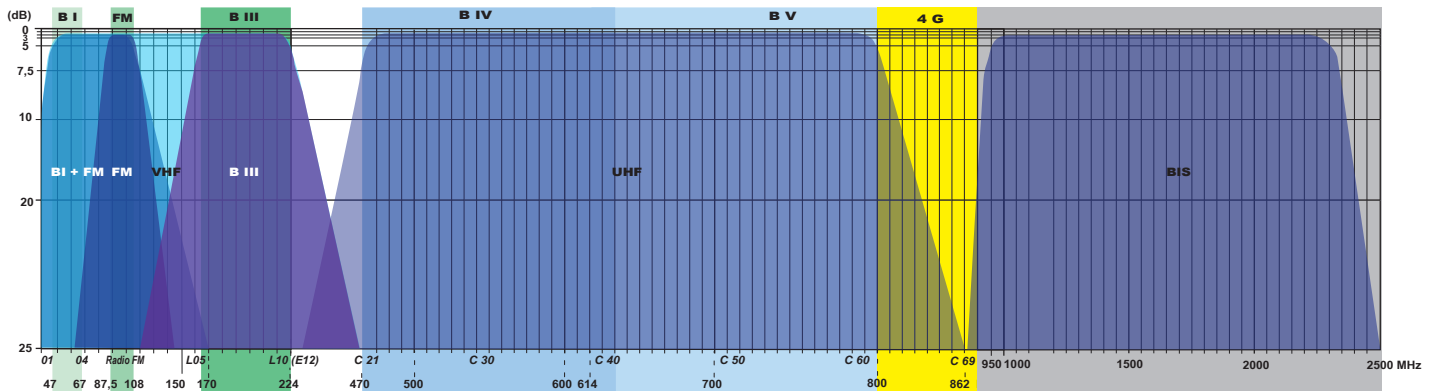




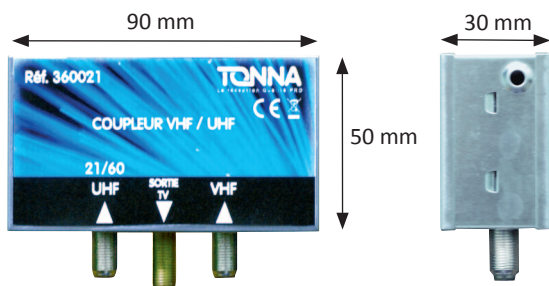
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Désignation	Coupleur 2 entrées				Coupleur 3 entrées		Coupleur 4 entrées
Référence	360020	360021	360025	360022	360030	360031	360040
							
Caractéristiques électriques	FM / UHF	VHF / UHF	UHF / UHF	UHF / SAT	BI+FM / BIII / UHF	VHF / UHF / UHF	BI+FM / BIII / 2x UHF
Entrée 1	FM	VHF	UHF	UHF	B I + FM	VHF	B I + FM
Entrée 2	UHF	UHF	UHF	Sat	B III	UHF	B III
Entrée 3	-	-	-	-	UHF	UHF	UHF
Entrée 4	-	-	-	-	-	-	UHF
Bande passante entrée 1 (MHz)	87 à 108	47 à 230	470 à 800	470 à 800	47 à 68 + 87 à 108	47 à 230	47 à 68 + 87 à 108
Bande passante entrée 2 (MHz)	470 à 800	470 à 800	470 à 800	950 à 2400	174 à 230	470 à 800	174 à 230
Bande passante entrée 3 (MHz)	-	-	-	-	470 à 800	470 à 800	470 à 800
Bande passante entrée 4 (MHz)	-	-	-	-	-	-	470 à 800
Pertes de couplage (dB)	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	VHF < 2 / UHF < 6	BI-BIII < 2 / UHF < 6
Passage alimentation (24 Vcc / 100 mA max)	E2 / S	E2 / S	E1 et E2 / S	E1 et E2 / S	E3 / S	E2 et E3 / S	E3 et E4 / S
Caractéristiques mécaniques							
Dimensions (l x h x ép. - cm)	11 x 12 x 5	11 x 12 x 5	11 x 12 x 5	11 x 12 x 5	11 x 12 x 5	11 x 12 x 5	11 x 12 x 5
Poids (g)	100	100	100	100	100	100	100
Connecteurs entrées / sortie	F	F	F	F	F	F	F

• Courbes types de couplage



• Boîtier métallique du coupleur : blindage 100 %



• Livré dans une boîte carton décorée

