

●N型分割式接栓の使用方法

●N型接栓のカップリングを分割して、直径12mm程度の穴があれば車内へケーブルを引込む際、容易におこなえます。

●分割は、ボディを固定し、カップリングを右ねじ方向へ回転させます。

●装置は分割したときと逆の順序でおこない、カップリングがカラ回りするまでねじ込んだ後、ガスケットを奥まで差し込みます。

●コードホルダーの取付注意点

- 取付面を貼る前にゴミ、水滴などを綺麗に拭き取ってから取付けてください。
- 取付は、基部から出来るだけ離し、ケーブルの負荷がコードホルダーにかからないように取付けてください。
- 両面テープの効果は、取付け、5～6時間かかりますので、それまでは、負荷のかからないようにご注意ください。

コードホルダーを事前にケーブルにはめ込んで、車体に貼り付けてください。

エレメントの取付時の注意点

良い例 ○

悪い例 ×

ゴムワッシャーがしっかりとつぶれ、各部品間に隙間が無いことをご確認ください。(上図参照)

推奨締付トルク：250～350N・cm (2.5～3.5N・m)

※上限値を超えて締付けた場合、ねじが破損する恐れがありますので、ご注意ください。

●コードホルダーの取付注意点

- 取付面を貼る前にゴミ、水滴などを綺麗に拭き取ってから取付けてください。
- 取付は、基部から出来るだけ離し、ケーブルの負荷がコードホルダーにかからないように取付けてください。
- 両面テープの効果は、取付け、5～6時間かかりますので、それまでは、負荷のかからないようにご注意ください。

コードホルダーを事前にケーブルにはめ込んで、車体に貼り付けてください。

●グロメットの使用方法

グロメットを使用する場合は正しく設置してください。防水が損なわれる可能性があります。

取付穴：φ19±0.5mm

取付板厚：0.5～1mm

グロメットをコネクター側から無理にはずさないでください。

グロメットを刃物で切断したり、亀裂を入れたりしないでください。

グロメットを穴に取付けてから、ケーブルを引っ張らないでください。

グロメット取付穴径と板厚

取付穴：φ19±0.5mm

取付板厚：0.5～1mm

グロメットの設置後、お客様にて十分取付け確認をした上で、ご使用ください。

また、グロメットをケーブルから取りはずす場合は、コネクター側から無理に引っ張らず、ケーブルに傷が付かないようにハサミなどで切り取ってください。

●アンテナ取付例

マグネット取付、吸着盤式マグネット型、両面テープ接着式

コードホルダー

ケーブル

- 防食フィルムは、平らなところを選び、油污れ、ほこり、ワックスなどを落として貼付けてください。
- コードホルダーを使用して車体に固定してください。
- アンテナはなるべく自動車の屋根の中央の位置に取付けてください。
- アンテナは必ず、防食フィルムを貼付した上に取付けてください。
- 鉄系砂塵などの付着による車体の腐食を防止します。

●車内にケーブルを引き込む場合

雨水が同軸ケーブルをつたって車内に入らないように固定してください。

エンジンルーム、温風吹出口のような高温の箇所は同軸ケーブルの内部が溶け、アンテナ性能が損なわれます。

コードホルダー

取付方法

●マグネット取付

取付けるときに基部裏側に貼付されているテトロンフィルムは、絶対に剥がさないでそのまま使用ください。

ケーブル

テトロンフィルム

防食フィルム

●両面テープ接着式

ベース板

両面テープ

両面テープの剥離紙を剥がしてください。

- ベース板の両面テープは、平らなところを選び、油污れ、ほこり、ワックスなどを落として貼付けてください。
- コードホルダーを使用して車体に固定してください。

●吸着盤式マグネット型

吸着部の突起 (はずすときこの突起を引っ張ります)

マグネット、吸着部分

●ガーター取付

アンテナ取付例

コードホルダー

●良い例

車体

●悪い例

ルーフキャリア

車体

●車の雨どいにモールがなく、締付けねじがはいる場合

十字穴付なべ小ねじ (M5×30)

雨どい

車の屋根

●車の雨どいにモールがあり、締付けねじがはいる場合

十字穴付なべ小ねじ (M5×15)

補助板

モール (雨どい)

車の屋根

補助金具をモールにはさみ込み、締付けてください。

仕 様						
型 式	容量接地式λ/4ホイップアンテナ		容量接地式3λ/4ホイップアンテナ			
型 名	MG-930A	MG-930B	HMG-930A	HMG-930B		
使用周波数	850～940MHz			受信周波数 850～860MHz 送信周波数 930～940MHz		
入力インピーダンス	公称50Ω					
VSWR	使用周波数帯域内1.5以下			送信周波数帯域にて 1.5以下 受信周波数帯域にて 1.9以下		
絶対利得	公称2.15dB		公称4.65dB			
指向性	垂直偏波・水平面公称無指向性					
絶縁抵抗	給電点にて乾燥時、DC500Vにて500MΩ以上					
耐電圧	給電点にて乾燥時、AC1000Vを1分間加え異常の無いこと					
端末コネクター	N-P型接栓 (分割式)					
同軸ケーブル	3D-2V 5m (標準)	5D-2V 5m (標準)	3D-2V 5m (標準)	5D-2V 5m (標準)		
質 量	約0.6kg	約0.8kg	約0.6kg	約0.8kg		
取付方法／取付場所	マグネット取付／ルーフトップ					
取付対象車種	普通車・バン全般					
付属品	防食フィルム 1枚 コードホルダー 3個 取扱説明書 1部 ゴムワッシャー 1個					

型 式	容量接地式λ/4ホイップアンテナ	容量接地式3λ/4ホイップアンテナ	容量接地式λ/4ホイップアンテナ	容量接地式3λ/4ホイップアンテナ
型 名	SM-930A	HSM-930A	SBR-930A	GB-930A
使用周波数	850～940MHz			受信周波数 850～860MHz 送信周波数 930～940MHz
入力インピーダンス	公称50Ω			
VSWR	使用周波数帯域内1.5以下			送信周波数帯域にて 1.5以下 受信周波数帯域にて 1.9以下
絶対利得	公称2.15dB	公称4.65dB	公称2.15dB	公称4.65dB
指向性	垂直偏波・水平面公称無指向性			
絶縁抵抗	給電点にて乾燥時、DC500Vにて500MΩ以上			
耐電圧	給電点にて乾燥時、AC1000Vを1分間加え異常の無いこと			
端末コネクター	N-P型接栓 (分割式)			
同軸ケーブル	3D-2V 5m (標準)			
質 量	約0.6kg	約0.6kg	約0.5kg	約0.5kg
取付方法／取付場所	吸着盤マグネット取付／ルーフトップ		両面テープ取付／ルーフトップ	ガーター取付／ルーフサイド
取付対象車種	普通車・バン全般			
付属品	防食フィルム 1枚 コードホルダー 3個 取扱説明書 1部 ゴムワッシャー 1個	コードホルダー 3個 取扱説明書 1部 ゴムワッシャー 1個	コードホルダー 3個 取扱説明書 1部 ゴムワッシャー 1個	コードホルダー 3個 取扱説明書 1部 十字穴付なべ小ねじM5×15 2個 補助板 1個 ゴムワッシャー 1個

型 名	MCA-MG-BA3	MCA-MG-BA5	MCA-SM-BA3	MCA-SBR-BA3	MCA-GB-BA3
入力インピーダンス	公称50Ω				
アンテナ取付部接栓	M6ねじ				
絶縁抵抗	給電点にて乾燥時、DC500Vにて500MΩ以上				
耐電圧	給電点にて乾燥時、AC1000Vを1分間加え異常の無いこと				
端末コネクター	N-P型接栓 (分割式)				
同軸ケーブル	3D-2V 5m (標準)	5D-2V 5m (標準)	3D-2V 5m (標準)		
質 量	約0.6kg	約0.8kg	約0.6kg	約0.5kg	約0.4kg
取付方法／取付場所	マグネット取付／ルーフトップ		吸着盤マグネット取付／ルーフトップ	両面テープ取付／ルーフトップ	ガーター取付／ルーフサイド
付属品	防食フィルム 1枚 コードホルダー 3個 取扱説明書 1部	コードホルダー 3個 取扱説明書 1部	防食フィルム 1枚 コードホルダー 3個 取扱説明書 1部	コードホルダー 3個 取扱説明書 1部	コードホルダー 3個 取扱説明書 1部 十字穴付なべ小ねじM5×15 2個 補助板 1個

株式会社エクセリ(代理店届出番号C1909977) 東京都墨田区菊川13-17-2アドン菊川ビル4F / 北海道旭川市6条通8-36-25 セントラル旭川7F-G号室 / 大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5本町EASTビル7F URL : <https://www.exseli.com/>