

マスト

超防錆めっき鋼

- 溶融亜鉛めっきの1/6程度のめっき付着量で同等以上の耐赤錆性を発揮します。
- めっき層に含有されるマグネシウムとアルミニウムの効果により、時間の経過とともに緻密で付着性の強い保護皮膜をめっき表面に形成し、めっき層の腐食を抑制するため、優れた耐食性を発揮します。

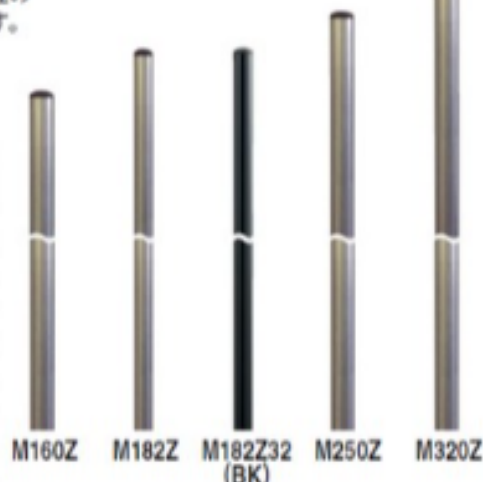
省資源対応

少ないめっき付着量で高耐食性が得られ、長寿命化が図れる省資源対応のマストです。クロムをまったく含まない無機系の後処理を施した材料を使用しています。

Model	希望小売価格 ¥(税込)	税別価格 ¥	径・長さ	摘要	質量(重量) (kg)
M130Z	1,870	1,700	25.4mm・1.3 m	超防錆 めっき鋼*	約0.9
M160Z	4,180	3,800	31.8mm・1.6 m		約1.8
M182Z	3,190	2,900	25.4mm・1.82m		約1.3
M182Z32	4,620	4,200	31.8mm・1.82m		約2.2
M182Z32(BK)	19,800	18,000	31.8mm・1.82m		約2.2
M250Z	6,600	6,000	31.8mm・2.5 m		約2.9
M298Z	7,700	7,000	31.8mm・2.98m		約3.4
M320Z	8,030	7,300	31.8mm・3.2 m		約3.6

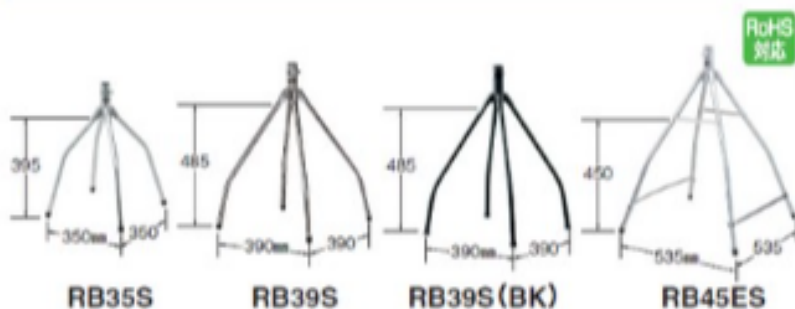
*M182Z32(BK)のみ超防錆めっき鋼+黒色粉体塗装仕上げ

3m以上のマストは、地域によっては梱包費用・運賃が別途必要です。金額につきましては、お近くの支店・営業所までお問い合わせください。



RoHS
対応

ルーフベース(屋根馬)



RoHS
対応

Model	希望小売価格 ¥(税込)	税別価格 ¥	適合 マスト径	摘要	質量 (重量) (kg)
RB35S	3,630	3,300	22~ 32mm	溶融亜鉛めっき (HDZT49)	約1.5
RB39S	6,380	5,800		溶融亜鉛- すず合金めっき	約1.6
RB39S(BK)	17,600	16,000		溶融亜鉛-すず合金めっき +黒色粉体塗装仕上げ	約1.6
RB45ES	7,370	6,700		溶融亜鉛めっき (HDZT49)、支持板付	約2.3

●HDZT49: JIS規格

UHF・BS (CS) アンテナ両用ルーフベース



RoHS
対応

Model	希望小売価格 ¥(税込)	税別価格 ¥	摘要	質量 (重量) (kg)
RB43LS	10,780	9,800	溶融亜鉛-すず合金めっき、 支持板付	約2.2

マスト支線止め金具

- マストに支線を
取付けるための
金具です。



Model	希望小売価格 ¥(税込)	税別価格 ¥	適合 マスト径	摘要
RS25	440	400	25.4mm専用	普及型
RS32	484	440	31.8mm専用	
RSG25-P	1,210	1,100	25.4mm専用	支線リングはアルミダイカスト、 支線リング止め金具は 溶融亜鉛-すず合金めっき
RSG32-P	1,430	1,300	31.8mm専用	

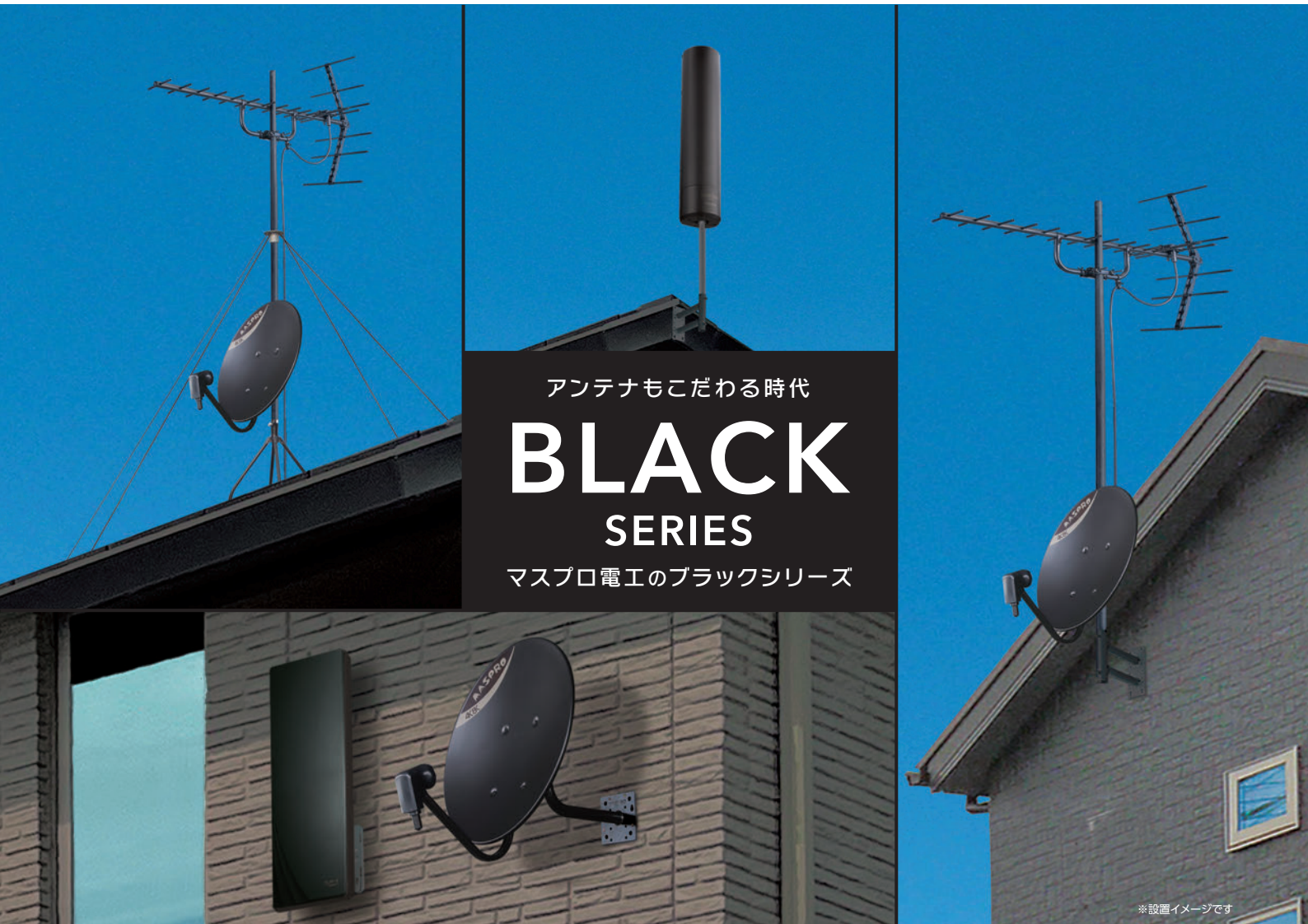
●型式末尾の-Pは、バック商品です。

アンテナ支線

- マストを
固定します。



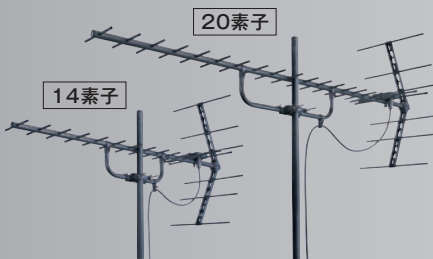
Model	希望小売価格 ¥(税込)	税別価格 ¥	摘要
GW1.6S(100)	13,420	12,200	支線φ1.6mm×100m(ステンレス リール巻)
GW1.6S(200)	22,330	20,300	支線φ1.6mm×200m(ステンレス リール巻)
アンテナ支線1.6S(35)	6,490	5,900	支線φ1.6mm×35m(ステンレス)
アンテナ支線1.6S(100)	11,660	10,600	支線φ1.6mm×100m(ステンレス)



アンテナもこだわる時代
BLACK
SERIES
マスプロ電工のブラックシリーズ

※設置イメージです

UHFアンテナ



U146(BK)

希望小売価格 ¥12,980 (税込)
49 78877 427021

U206(BK)

希望小売価格 ¥15,180 (税込)
49 78877 426994

SKY WALLIE スカイウォーリー

20素子アンテナ相当

U2SWLA20(BB)
/ブラックブロンズ

希望小売価格 (税込)
オープン価格
49 78877 247865

U2SWLA20(BK)
/ブラック

希望小売価格 (税込)
オープン価格
49 78877 268716

ブースター内蔵型

U2SWLA20B(BB)
/ブラックブロンズ

希望小売価格 (税込) オープン価格
49 78877 247896



26素子アンテナ相当

U2SWLA26(BB)
/ブラックブロンズ

希望小売価格 (税込)
オープン価格
49 78877 247797

U2SWLA26(BK)
/ブラック

希望小売価格 (税込)
オープン価格
49 78877 268709

ブースター内蔵型

U2SWLA26B(BB)
/ブラックブロンズ

希望小売価格 (税込) オープン価格
49 78877 247827



SKY WALLIE mini スカイウォーリー



U2SWLC3(BK) / ブラック

希望小売価格 (税込)
オープン価格
49 78877 136084

ブースター内蔵型

U2SWLC3B(BK) / ブラック

希望小売価格 (税込) オープン価格
49 78877 136107

UNICORN ユニコーン



U2CN(BB)
/ブラックブロンズ

希望小売価格 (税込)
オープン価格
49 78877 242440

BS・110° CSアンテナ

BC papabo

口径 45cm



BC45RL(BK)

希望小売価格 (税込)
オープン価格
49 78877 304957

アンテナアクセサリ

ルーフ
ベース



RB39S(BK)

希望小売価格 ¥17,600 (税込)
49 78877 429575

マスト



M182Z32(BK)

希望小売価格 ¥19,800 (税込)
49 78877 429582

サイドベース



SB3220(BK)

希望小売価格 ¥16,500 (税込)
49 78877 429568

サイドベース
(壁面取付用)



SBM35K(BK)

希望小売価格 ¥13,200 (税込)
49 78877 429551

アンテナから金具まで、ダークカラーの外壁とコーディネートできる **ブラックシリーズ**



UHFアンテナ U146(BK)
+
BS・110°CSアンテナ BC45RL(BK)
+
マスト M182Z32(BK)
+
ルーフベース RB39S(BK)



UHFアンテナ U146(BK)
+
BS・110°CSアンテナ BC45RL(BK)
+
マスト M182Z32(BK)
+
サイドベース SB3220(BK)



BS・110°CSアンテナ BC45RL(BK)
+
サイドベース(壁面取付用) SBM35K(BK)
+
UHFアンテナ U2SWLA26(BK)



UHFアンテナ U2CN(BB)
+
サイドベース SB3220(BK)
+
マスト M182Z32(BK)
ユニコーンの設置時、マスト切断作業が必要です。

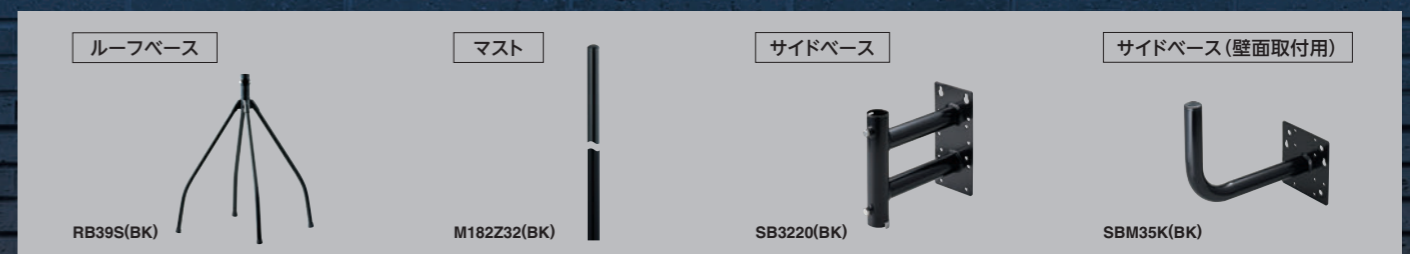
設置環境に合わせて選択できるUHFアンテナをラインナップ

壁面取付用のスカイウォーリー、ポール型アンテナのユニコーンに加えて、新たにフィッシュボーンタイプのUHFアンテナにもダークカラーモデルをラインナップしました。設置環境に合わせて選択できます。



様々な設置環境に対応できるアンテナアクセサリをラインナップ

屋根上設置用のルーフベース、壁面設置用のサイドベース、マストと合わせて使用するサイドベースをラインナップしました。様々なアンテナ設置環境に対応できます。



ブラックカラーのBS・110°CSパラボラアンテナ

アンテナのディッシュ、アーム、コンバータを黒色に仕上げたBS・110°CSパラボラアンテナです。サイドベース(壁面取付用)と組み合わせることで、ダーク色の住宅外壁と調和します。



耐久性に優れたアンテナアクセサリ

屋根馬、サイドベースは溶融亜鉛-スズ合金めっきを下地処理に、マストは超防錆めっき鋼に黒色粉体塗装仕上げをしています。耐久性に優れ、さびにも強いアンテナアクセサリです。

U146(BK)、U206(BK)、アンテナアクセサリは、通常製品に黒色の塗装、染色を施しています。通常製品と異なり、傷がつきやすくなっています。

■ 製品仕様/UHFアンテナ

製品名	動作利得(感度)	出力インピーダンス	VSWR	前後比 F/B	受風面積	外形寸法 LxWxH	質量(重量)
U146 (BK)	8~12.4dB	75Ω(F型端子)	2.5以下	18~28dB	0.09m ²	1030×373×544mm	約1.0kg
U206 (BK)	8.5~13.7dB			19~28dB	0.11m ²	1480×373×544mm	約1.2kg

■ 製品仕様/UHFアンテナ(スカイウォーリー)

製品名	アンテナ利得(感度)	出力インピーダンス	VSWR	前後比 F/B	総合利得	受風面積	外形寸法 HxWxD	質量(重量)
U2SWLA20 (BK)	7.8~9.8dB (実力値)	75Ω(F型端子)	2.5以下	10~17dB	-	0.122m ²	577 ※2×210×118mm (壁面取付時) 577 ※2×210×175 (φ49mmマスト取付時) アンテナ部 [577×210×58 ※3]	約1.9kg ※4
U2SWLA20 (BB)								
U2SWLA20B (BB)								
U2SWLA26 (BK)	8.4~10.2dB (実力値)	75Ω(F型端子)	2.5以下	12~18dB	-	0.149m ²	620 ※2×240×118mm (壁面取付時) 620 ※2×240×175 (φ49mmマスト取付時) アンテナ部 [620×240×58 ※3]	約2.2kg ※4
U2SWLA26 (BB)								
U2SWLA26B (BB)								
U2SWLC3 (BK)	3.2~4.3dB (実力値)	75Ω(F型端子)	2.5以下	3dB以上	-	0.054m ²	379×151×99mm (壁面取付時) 379×151×176 (φ49mmマスト取付時) 382×150×142 (スタンド取付時) [アンテナ部:360×150×55 ※6]	約1kg
U2SWLC3B (BK)								20~26 ※1
U2SWLA20V (BK)	7.8~9.8dB (実力値)	75Ω(F型端子)	2.5以下	12~20dB 以上	-	0.149m ²	620 ※2×240×118 (壁面取付時) 620 ※2×240×175 (φ49mmマスト取付時) [アンテナ部:620×240×58 ※3]	約2.2kg ※4

■ 製品仕様/UHFアンテナ(ユニコーン)

製品名	アンテナ利得(感度)	出力インピーダンス	VSWR	前後比 F/B	受風面積	外形寸法 HxWxD	質量(重量)
U2CN (BB)	5.5~6.2dB	75Ω(F型端子)	2.5以下	3~10dB	0.1m ²	672×143×123mm ※2	約1.5kg

■ 製品仕様/BS・110°Cアンテナ

製品名	受信周波数	受信偏波	アンテナ利得			受風面積
	BC45RL (BK)	11.7~12.75GHz	右左旋円偏波	33.8dB(BS実力値)、34.2dB(CS実力値)		
性能指数(G/T)		風圧荷重 ※7				
14.8dB/K(BS実力値)、15.2dB/K(CS実力値)		7kg(風速20m/s)、44kg(風速50m/s)、63kg(風速60m/s)				
耐風速 ※8		有効開口径	出力周波数	コンバーター利得	コンバーター雑音指数	出力インピーダンス
受信可能風速20m/s、復元可能風速50m/s、破壊風速60m/s		450mm	1032~3224MHz	48~58dB	0.45dB(実力値)	75Ω(F型端子)
局部発振周波数		局部発振周波数安定度	使用温度範囲	電源	外形寸法 HxWxD	質量(重量)
右旋円偏波用:10.678GHz、左旋円偏波用:9.505GHz		±1.5MHz以内	⊖ 30~⊕ 50°C	DC15V 3W(標準値)	560×460×486mm ※9	約1.7kg

■ 製品仕様/アンテナアクセサリ

製品名	適合マスト径	摘要	質量(重量)	製品名	適合マスト径	摘要	質量(重量)
RB39S (BK)	22~32mm	溶融亜鉛-すず合金めっき +黒色粉体塗装仕上げ	約1.6kg	SB3220 (BK)	22~32mm	溶融亜鉛-すず合金めっき +黒色粉体塗装仕上げ	約1.3kg
M182Z32 (BK)	径・長さ 31.8mm ・1.82m	超防錆めっき鋼 +黒色粉体塗装仕上げ	約2.2kg	SBM35K (BK)		溶融亜鉛-すず合金めっき +黒色粉体塗装仕上げ(Uボルトなし)	約0.9kg

※1 アンテナ利得+ブースター利得 ※2 突起部を除く ※3 コネクター部、壁面取付金具固定部を除く ※4 壁面取付金具を含む ※5 壁面取付時 ※6 壁面取付金具固定部を除く ※7 風圧荷重はアンテナ単体のものです。
 ※8 受信可能風速:アンテナに風圧を加えている間、電氣的性能のG/T劣化が1dB以下であるときの最大風速です。復元可能風速:アンテナに風圧を加えた後、アンテナの方向を再調整することにより電氣的性能を満足する最大風速です。
 破壊風速:アンテナに風圧を加えた後、アンテナの一部または全部が飛散しない最大風速です。JEITA規格CP-5102Dの試験方法で試験を実施。 ※9 仰角40°で、マスト径50mmのとき

製品向上のため仕様・外観は変更することがあります。

お問い合わせは当店までお気軽にどうぞ

電波で未来を考える
マスプロ電工
 本社 〒470-0194 愛知県日進市浅田町上納80
 技術相談
0570-091119
 ナビダイヤル。固定電話からは全国一律料金でご利用いただけます
 IP電話などナビダイヤルが利用できない電話からは **052-805-3366**
 受付時間 9~12時、13~17時(土・日・祝日、当社休業日を除く)
 インターネット www.maspro.co.jp
 このカタログは2023年4月現在の内容です。