

Antenne Proxel

Car TV - GPS - Veicolari VHF/UHF - Radio Allarmi - Nautiche



01-2007

PROXEL srl

Radiocommunication Accessories

ANTENNE CAR-TV, AUTORADIO, GSM, UMTS **PROX DIGITALINE**



PROXDVB-T3

PROXDVB-T4

PROXDVB-T5

PROXMINI-FM



PROX-SHARK1 - PROX-SHARK2 - PROX-SHARK3

GSM1

UMTS1

PROX-DVBT3	Antenna veicolare da interno per TV analogica e digitale terrestre, amplificata a doppia polarizzazione. Adatta per tuner Tv e ricevitori DVB-T veicolari dotati di doppio ingresso o con accoppiatore di segnale. Cavi in dotazione.
PROX-DVBT4	Antenna veicolare da esterno per TV analogica e digitale terrestre, amplificata, omnidirezionale. Permette inoltre la ricezione amplificata di segnali AM-FM per l'autoradio. Cavi in dotazione.
PROX-DVBT5	Antenna veicolare da interno per TV analogica e digitale terrestre, amplificata a polarizzazione unica. Adatta per tuner Tv e ricevitori DVB-T veicolari ad unico ingresso. Cavi in dotazione.
PROX-SHARK1	Antenna veicolare a pinna di squalo da esterno per TV analogica e digitale terrestre, amplificata, omnidirezionale. Permette inoltre la ricezione amplificata di segnali AM-FM per l'autoradio. Verniciabile nel colore della carrozzeria. Cavi in dotazione.
PROX-SHARK2	Antenna veicolare a pinna di squalo da esterno per GPS attivo SIRFII, UMTS, GSM. Permette inoltre la ricezione amplificata di segnali AM-FM per l'autoradio. Verniciabile nel colore della carrozzeria. Cavi in dotazione.
PROX-SHARK3	Antenna veicolare a pinna di squalo da esterno per segnali AM-FM, amplificata. Verniciabile nel colore della carrozzeria. Cavi in dotazione.
PROX-MINIFM	Antenna veicolare da interno per segnali AM-FM, amplificata. Di piccole dimensioni. Cavi in dotazione.
GSM1	Antenna veicolare da interno per GSM Dual Band. Adatta al collegamento con radioallarmi veicolari. Cavi in dotazione. Connettore SMA
UMTS1	Antenna veicolare da interno per GSM, UMTS. Adatta al collegamento con sistemi vivavoce. Cavi in dotazione. Connettore SMA

Caratteristiche	PROX-DVBT3	PROX-DVBT4	PROX-DVBT5	PROX-SHARK1	PROX-SHARK2	PROX-SHARK3	PROXMINI-FM	GSM1	UMTS1
TV Analogica Terrestre Ampl.	X	X	X	X					
DVB-T Digitale Terrestre Ampl.	X	X	X	X					
GPS					X				
GSM					X			X	X
UMTS					X				X
Autoradio AM/FM		X		X	X	X	X		
Amplificata	X	X	X	X	X	X	X		
Polarizzazione Semplice			X						
Polarizzazione Doppia	X								
Omnidirezionale		X		X	X	X			
Da Interno	X		X				X	X	X
Da Esterno		X		X	X	X			
Cavi in Dotazione	X	X	X	X	X	X	X	X	X

La linea di prodotti "PROXDIGITALINE" è totalmente prodotta in ITALIA e propone quanto di più moderno l'elettronica possa offrire. I prodotti amplificati adottano microchips ad alto guadagno ed a bassa figura di rumore, con massimo rendimento, senza saturare il TV/LCD o TUNER

ANTENNE GPS E MULTIFUNZIONE PROXEL

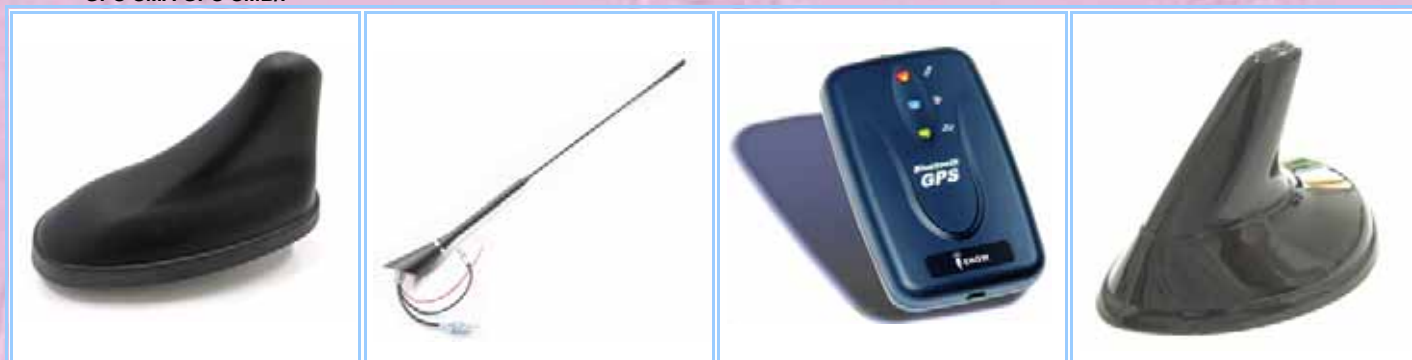


GPS-MCX GPSMMCX
GPS-SMA GPS-SMB/F

GPS-MCXO

GPS-MCXI

GPS-MARINE



GPS-G

GPS-FM GPS-DVB-T
GPS-VHF GPS-UHF

BT-32

PROX-SHARK2

GPS-vari connettori	Antenna veicolare da interno ed esterno, GPS attivo SIRF II, con 5mt cavo RG174. Guadagno antenna 4 dBi, guadagno amplificatore 27 dBi. Disponibile con connettori MCX, MMCX, SMA, SMB-F.
GPS-MCXO	Antenna veicolare professionale da esterno (-40 / +80) magnetica, GPS attivo SIRF III, con 5mt cavo RG174, connettore MCX 90°.
GPS-MCXI	Antenna veicolare professionale da interno con supporto inclinato per parabrezza, GPS attivo SIRF III, con 5mt cavo RG174, connettore MCX 90°.
GPS-MARINE	Antenna nautica veicolare da esterno, GPS attivo, con 10 mt di cavo RG174 e connettore TNC-F. Guadagno antenna 4 dBi, guadagno amplificatore 27 dBi.
GPS-G	Antenna veicolare professionale da esterno, GPS attivo SIRF III, con GSM e UMTS, Cavi in dotazione.
GPS-FM	Antenna veicolare professionale da esterno, GPS attivo SIRF III, con GSM e UMTS, Permette inoltre la ricezione amplificata di segnali AM-FM per l'autoradio. Cavi in dotazione.
GPS-DVBT	Antenna veicolare da esterno, GPS attivo SIRF II, TV analogica e digitale terrestre amplificata, Permette inoltre la ricezione amplificata di segnali AM-FM per l'autoradio. Cavi in dotazione.
GPS-V / GPS-U	Antenna veicolare professionale da esterno, GPS attivo SIRF II, ed a seconda dei modelli permette RTX in VHF (130-230MHz) e UHF (400-470MHz). Cavi in dotazione
PROX-SHARK2	Antenna veicolare a pinna di squalo da esterno per GPS attivo SIRFII, UMTS, GSM. Permette inoltre la ricezione amplificata di segnali AM-FM per l'autoradio. Verniciabile nel colore della carrozzeria. Cavi in dotazione.

Caratteristiche	GPS	GPS-MCXO	GPS-MCXI	GPS-MARINE	GPS-G	GPS-FM	GPS-DVBT	GPS-V	GPS-U	PROX-SHARK2
GPS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GSM					X	X				X
UMTS					X	X				X
VHF (130-230 Mhz)								X		
UHF (400-470 Mhz)									X	
TV Analogica Terrestre Ampl.							X			
DVBT Digitale Terrestre Ampl.							X			
Autoradio AM/FM						X	X			X
Amplificata						X	X			X
Omnidirezionale	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Da Interno	X	X	X							
Da Esterno	X	X		X	X	X	X	X	X	X
Cavi in Dotazione	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

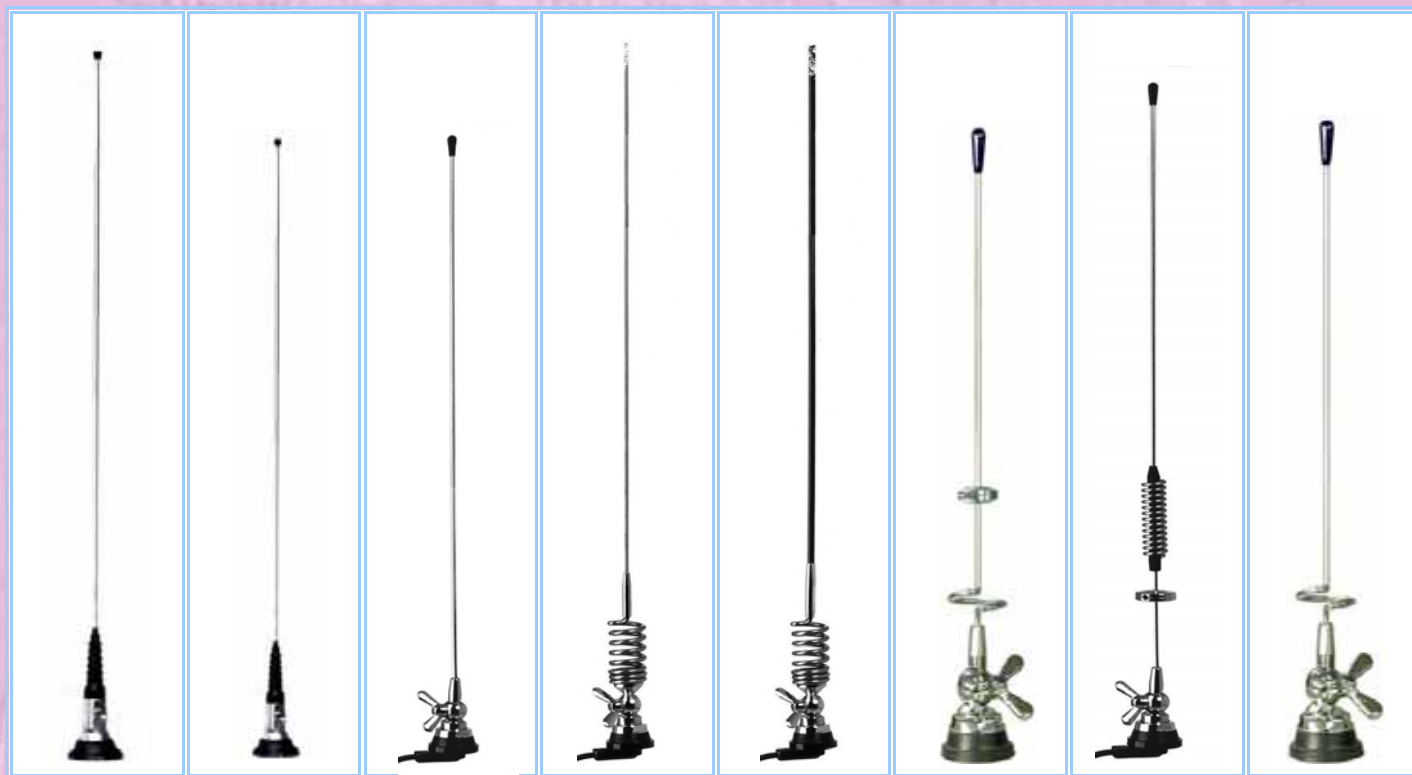
note

Si realizzano anche antenne su specifica del cliente per impieghi particolari e con bassi quantitativi minimi di allestimento

PROXEL srl

Radiocommunication Accessories

ANTENNE VEICOLARI PROXEL



COBRA
C-115

COBRA
C-144

PVX1

PVX2

PVX2F

PDBX

PUX2

PUX3

C. Elettriche	u.m.	C-115	C-144	PVX1	PVX2	PVX2F	PDBX	PUX2	PUX3
Tipo		1/4 λ	1/4 λ	1/4 λ	5/8 λ	5/8 λ	5/8UHF 1/4VHF	5/8 + 1/4 λ	5/8 λ
Range di Frequenza	Mhz	115-136	140-175	140-175	154-174	140-174	145-432	440-470	440-470
Impedenza	Ω	50	50	50	50	50	50	50	50
Irradiazione		Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.
Polarizzazione		Verticale	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
S.W.R.		≤ 1,2:1	≤ 1,2:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1
Guadagno	dB				2	2	3UHF 0VHF	4	3
Potenza Max	W	80	80	100	100	100	100	100	100

Antenne Professionali per settore Civile e PMR

C. Meccaniche	u.m.	C-115	C-144	PVX1	PVX2	PVX2F	PDBX	PUX2	PUX3
Materiale Stilo		Acciaio	Acciaio	Acciaio	Acciaio	Fiberglass	Acciaio	Acciaio	Acciaio
Lunghezza	mm	680	541	530	1420	1345	510	550	510
Foro Montaggio	Ømm	8,50	8,50	22	22	22	22	22	22
Cavo		5mt RG58	5mt RG58	5mt RG58	5mt RG58	5mt RG58	5mt RG58	5mt RG58	5mt RG58



BT-32

Antenna GPS Bluetooth 32 Satelliti

Innovativa antenna GPS Bluetooth, in grado di ricevere fino a 32 satelliti, inviando i migliori 8 segnali all'apparato di localizzazione.

Compatibile con i più recenti software di navigazione come TomTom, TomTom Mobile, Route 66, Destinator, Mapopolis, Copilot, ecc. installati su navigatori, PDA e Smartphone dotati di porta Bluetooth.

Caratteristiche

Sensibilità	-157 dBm
Acquisizione	32 satelliti paralleli
Aggiornamento	1 secondo
Posizionamento	< 5mt

Il kit comprende, caricatore da muro e da auto, cavo per i caricatori, batteria Li-Ion per oltre 12 ore di utilizzo, cd con software dimostrativo



note

Si realizzano anche antenne su specifica del cliente per impieghi particolari e con bassi quantitativi minimi di allestimento

PROXEL srl

Radiocommunication Accessories

ANTENNE PER RADIOALLARMI E PERIFERICHE



PSR-V10N
PSR-V10PL

PSR-V12N
PSR-V12PL

PSR-V13PL

PSR-V15PL



PSR-U11N
PSR-U11PL

PSR-U14N

PSR-U52N

PSR-U15RC

PSR-U15RCA

Caratt. Elettriche	u.m.	PSR-V10	PSR-V12	PSR-V13	PSR-V15	PSR-U11	PSR-U14	PSR-U52	PSR-U15RC	PSR-U15RCA
Tipo		1/2 λ	1/4 λ	1/4 λ	1/2 λ	1/2 λ	1/4 λ	1/2 λ	1/4 λ	1/4 λ
Range di Frequenza	MHz	154-174	154-174	150-170	154/174	450/470	450/470	450/470	433	420-440
Impedenza	Ω	50	50	50	50	50	50	50	50	50
S.W.R.		≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1
Potenza massima	W	100	50	100	50	50	50	50	10	10
Polarizzazione		verticale	verticale	verticale	verticale	verticale	verticale	verticale	verticale	verticale
Guadagno	dB	0	0	0	3	3	3	3	0	0

Caratt. Meccaniche	u.m.	PSR-V10	PSR-V12	PSR-V13	PSR-V15	PSR-U11	PSR-U14	PSR-U52	PSR-U15RC	PSR-U15RCA
Dimensioni	mm	920	400	420	110	400	300	650	140	170
Materiale Stilo		Acciaio Inox	Acciaio Inox	Fibra	Fibra	Acciaio Inox	Acciaio Inox	Fibra	Fibra	Pvc Flex
Isolatori		Resina	Resina	Resina	Resina	Resina	Resina	Resina		
Raccordi		Ottone Cr.	Ottone Cr.	Ottone Cr.	Ottone Cr.	Ottone Cr.	Ottone Cr.	Ottone Cr.	Zama	Ottone Cr.
Peso	gr	130	75	75	250	76	70	200	65	15
Connettore		N o PL	N o PL	PL	SO239	N o PL	N	SO239	FME	RCA
Cavo									su richiesta	



PSA-20PL - PSA-20N

Staffe appositamente studiate e realizzate per l'impiego con le antenne per sicurezza. Sono disponibili con connettore N o PL e nelle lunghezze di 20cm e 42cm



PSA-42PL - PSA-42N

note

Si realizzano anche antenne su specifica del cliente per impieghi particolari e con bassi quantitativi minimi di allestimento

ANTENNE NAUTICHE PROXEL



KS-7

KS-77

KM-3 / A / F

KS-22 / KS-42

KM-32

KS-108

Caratt. Elettriche	u.m.	KS-7	KS-77	KM-3 / A / F	KS-22 / KS-42	KM-32	KS-108
Tipo		1/2λ	1/2λ	1/2λ	1/2λ	1/2λ	1/2λ
Range di Frequenza	MHz	27	70-80	156-162	156-162	156-162	88-108
Impedenza	Ω	50	50	50	50	50	50
Irradiazione		Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.	Omnidirez.
Polarizzazione		Verticale	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale	Verticale
Guadagno	dB	0	3	0	0	0	0
S.W.R.		≤ 1,5:1	≤ 1,2:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1	≤ 1,5:1
Potenza massima	W	50	100	50	50	50	

Caratt. Meccaniche	u.m.	KS-7	KS-77	KM-3 / A / F	KS-22 / KS-42	KM-32	KS-108
Altezza	mm	1500	2500	1500 / 1100 / 1100	1500 / 2400	1100	900
Peso	gr	380	520	130 / 130 / 230	130 / 860	230	130
Materiale Stilo		Fiberglass	Fiberglass	Fib. / Acciaio / Fib.	Fiberglass	Acciaio Inox	Fiberglass
Raccordi		Ottone Cromato	Ottone Cromato	Ottone Cromato	Ottone Cromato	Ottone Cromato	Ottone Cromato
Raccordo Base		Nylon			Nylon (KS-22)		
Cavo		5mt RG58	5mt RG58	0,6mt RG58 (KM-3)	6mt RG58		4mt RG58
Connettore						SO-239	Jack Autoradio
Montaggio		1"x14 filetti	1"x14 filetti	Staffa Acciaio	1"x14 filetti	Staffa Alluminio	1"x14 filetti



PA-3

PA-3F

PA-3C

PA-4

PA-33

PA-41

PA-43

PA-81

note

Si realizzano anche antenne su specifica del cliente per impieghi particolari e con bassi quantitativi minimi di allestimento

PROXEL srl - Via Garonna, 30 - 42040 Cella R.E.

T 0522-943086 F 0522-947217 www.proxelsrl.com - info@proxelsrl.com