

ANTENNEN VON PROFIS FÜR PROFIS

SENDEN UND EMPFANGEN DER EXTRAKLASSE



Antennen



VIMCEL Kabel



Koaxialstecker



Kabelkonfektionierung



vimcom.ch

VIMCOM[®]

Qualität kennt keine Kompromisse!

INHALTSVERZEICHNIS

Kombi Antennen 140er Serie	4
Shark Antennen 150er Serie	5
Shark Antennen 130er Serie	6
Tarn Antennen 180er Serie	7
Shark Antennen 120er Serie	8
Kombi Antennen 200er Serie	9
Planar Antennen	10-11
Embedded + Mini Planar Antennen	12
Tarn Antennen	13
Universelle Strahler 60 – 2500 MHz	14
Universelle Strahler + Füsse M5	15
Diverse Kombi Antennen	16
K-Serie + NMO Antennen	17
Groundfree Antennen	18-19
Weichen + Filter	20
Klebe Antennen	21
Portable Antennen FME + Wallmount	22-23
Portable Antennen SMA + Wallmount	24-25
Portable Antennen TNC/Fakra	26
Basis und Marine Antennen + Zubehör	27
Wallmount	28
Yagi + Panel Antennen	29
Low Profile Antennen	30
Bahn Antennen	31
VIMCEL Kabel	32
VIMCEL Kabeldaten	33
Konfektionierte Kabel	34-35
Koaxialstecker	36
Werkzeuge	37
Spannungswandler	38
Highseller Elektronisches Zubehör	39

UNSERE AUSWAHL SHARK/KOMBI ANTENNEN

120er Shark Antennen



200er Kombi Antennen



150er Shark Antennen



130er Shark Antennen



140er Kombi Antennen



KOMBI ANTENNEN 140ER SERIE

NEU! Mit der 140er Kombi Antenne präsentiert VIMCOM eine neue Generation von Antennenfuss. Der Fuss ist eine Verschmelzung aus modernem Industriedesign, funktionaler Technik und Innovation. Anders ausgedrückt: Italienisches Design trifft auf präzise Schweizer Funktionalität.



Strahler
Art. 7610
380-430 MHz, 1/4 Lambda



Strahler
Art. 7620
130-230 MHz, 1/4 Lambda
380-510 MHz, 5/8 Lambda



140er Kombi Antenne



2-fach Weiche
Art. 15470
150-174 MHz/TETRA



Hybrid Koppler
Art. 15460
380-410 MHz

Funktionen des Fusses:

- 5G
- LTE
- WLAN-P (für Car to X Anwendungen)
- GPS / GALILEO / GLONASS
- 90° - M5 Gewinde für 16V- und alle universellen Strahler

Typ/Art	TETRA	5G	LTE	WLAN-P	GPS	Stecker
140	✓	✓	✓	✓	✓	Fakra
141	✓		✓		✓	FME
142	✓				✓	FME
143	✓				2x	FME

SHARK ANTENNEN 150ER SERIE FÜR VW / SKODA / SEAT



NEU! Die 150er Shark Antenne ist eine 1/2 Lambda Antenne und kann somit auf alle Metall- und Kunststoffdächer verbaut werden. Sie kann als Tarn Antenne verbaut werden. Die Shark Antenne ist für alle neuen Modelle von VW, Skoda und Seat einsetzbar. Sie kann natürlich auch für Modelle anderer Fahrzeughersteller, die eine ähnliche Shark Antennen haben, verwendet werden.



150er Shark Antennen



Adapterplatte



Kralle mit Mutter

Typ/Art	TETRA 380-430 MHz	LTE	WLAN-P	GPS
150	√	√	2x	√

SHARK ANTENNEN 130ER SERIE FÜR AUDI



NEU! Die 130er Shark Antennen Familie ist nach dem Design der Audi Antenne entwickelt worden. Sie kann als Tarn Antenne verbaut werden. Auch kann diese Antenne für alle Volkswagen Modelle (VW, Skoda und Seat), wie auch für andere Fahrzeughersteller verwendet werden.



130er Shark Antenne



130er Tetra Weiche



Adapterplatte



Kralle mit Mutter

Artikel Nummer	TETRA 380-430 MHz	LTE	WLAN	868 MHz (LoRa)	GPS	Ergänzende Produkte
130	✓	✓			✓	Anpassungsbox + 3.50m fixes Verbindungskabel
131		✓	✓		✓	
132		2x	✓		✓	
133		✓			✓	
134	✓	2x			✓	Anpassungsbox + 3.50m fixes Verbindungskabel
135	✓	✓		✓	✓	Anpassungsbox + 3.50m fixes Verbindungskabel

TARN ANTENNEN 180ER SERIE FÜR VW T6.1



NEU! Die 180er Tarn Antenne ist eine 1/2 Lambda Antenne und kann somit auf alle Metall- und Kunststoffdächer verbaut werden. Sie ist mit integriertem TETRA, LTE, WLAN-P und GPS/GLONASS/GALILEO ausgestattet



180er Shark Antenne



Adapterplatte



Kralle mit Mutter

Neu:

Eine zusätzliche Variante dieser Antenne ist die 185er Kombi Antenne. Diese hat dieselben Funktionen wie die 180er. Jedoch ist die Gummi Dichtungslippe plan und der Verbau der Antenne kann auf allen geraden Flächen des Daches erfolgen.

Artikel Nummer	TETRA 380-430 MHz	LTE	WLAN-P	GPS
180	✓	✓	✓	✓
185	✓	✓	✓	✓

SHARK ANTENNEN 120ER SERIE



Shark Antennen von VIMCOM sind universelle Mehrfrequenz Antennen. Die 120er Serie orientiert sich an den Funktionalitäten, die im Fahrzeug abgebildet werden sollen. Anbindungen an Routersysteme, Car PC Steuerungen und Paralleleinsatz von VHF und UHF Funkgeräten nehmen immer mehr Einzug in der professionellen Ausstattung von Behörden- und Betriebsfahrzeugen.

Hauptziel: **Eine Antenne für alle Funktionen!**
Die 120er Serie sind 5G Antennen.



120er Shark Antennen

Konfektionierte Low Loss Kabel für den Einsatz von WLAN und LTE+5G im GHz-Bereich

Typ Art.	Funk	TETRA Strahler	GPS	LTE	WLAN
120	✓	*/**	✓	2x	2x
122	✓	*/**	2x	2x	2x
124	✓	*/**	1x	1x	2x
126	150-174 MHz	***	✓	✓	✓
127	150-174 MHz	***	✓	2x	✓

Funktion	Verbindung Antenne	Kabeltyp	Verbindung Router
WLAN 1	Fakra I female	RF-195 halo/flame	SMA rev male
WLAN 2	Fakra I female	RF-195 halo/flame	SMA rev male
LTE-5G 1	Fakra D female	RF-195 halo/flame	SMA male
LTE-5G 2	Fakra D female	RF-195 halo/flame	SMA male

> **Konfektion der Kabellänge und Steckerkonfiguration, sowie Beschriftung nach Kundenwunsch.**

KOMBI ANTENNEN 200ER SERIE



Die 200er Shark Antenne ähnelt dem Design einer VW Antenne und kann somit als Tarnlösung verwendet werden. Als neutrale Kombi Antenne für andere Fahrzeug Hersteller ist der Einsatz ebenso möglich.

Auch bei dieser Antenne ist der Fokus – **1 Antenne für alle Funktionen!**

Beim Austauschen mit der Serien-Antenne können die vorhandenen Funktionen einfach umgesteckt und nur die Funkleitung ergänzt werden.

Folgende Varianten werden von VIMCOM angeboten:





200er Shark Antenne



7710 7720



Adapterplatte

Kralle mit Mutter

Typ Art. Fakra	TETRA uni	GPS Navi blau	GPS Ortung blau	LTE (1) bordeaux	LTE (2) bordeaux	WLAN beige	DAB schwarz	FM aktiv weiss
200	✓	✓		✓				
210	✓	✓		✓			✓	✓
220	✓	✓	✓	✓				
230	✓	✓	✓	✓	✓			
240	✓	✓		✓		✓		
250	✓	✓	✓	✓		✓		
260	✓			✓	✓		✓	✓
270	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
280	✓	✓		✓	✓	✓		
290	✓	✓		✓		✓	✓	✓

PLANAR ANTENNEN

300ER + 400ER SERIE

Die VIMCOM Planar Antennen sind sehr robuste (ABS-Material), UV-beständige Groundfree Antennen mit kugelförmiger Richtcharakteristik.

NEU ist die Erweiterung auf die 5G Frequenzen. Mit gleichem Durchmesser von 100 mm und in zwei verschiedenen Bauhöhen von 25 mm und 60 mm, dies je nach Funktionalität. VIMCOM bietet MIMO Antennen für 5G und/oder WLAN an. Für die Ortung sind die Antennen mit GPS, GLONASS und GALILEO ausgestattet. Sie eignen sich ideal für den Einbau auf LKW's, Vans, Auflieger, Bussen und auf Automaten im M2M Bereich. Die Antennen können bzgl. der Stecker kundenspezifisch konfektioniert werden.



NEU im Programm ist die 400er Multi MIMO Planar Antenne. Diese ist mit 2x MIMO LTE/5G, sowie 2x MIMO WLAN und 1x GPS/GLONASS/GALILEO ausgestattet. Mit den Abmassen von 140x82 mm ist die Antenne sehr kompakt und für den Einsatz moderner Router geeignet. Im selben Design ist die neue 450er TETRA Groundfree Planar Antenne mit GPS/GLONASS/GALILEO.

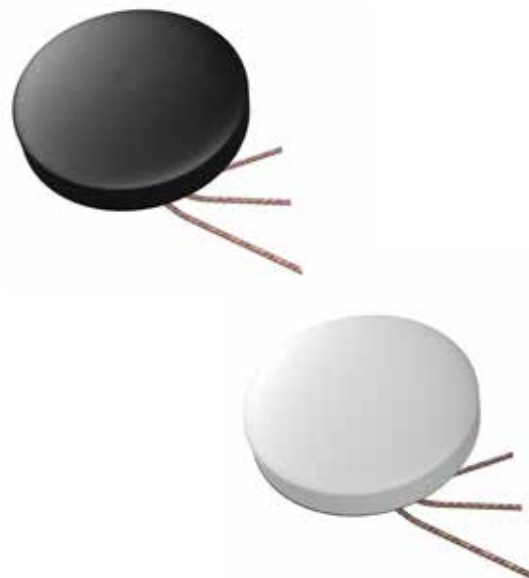


Antenne	Bezeichnung	Farbe	Kabel/Stecker
400	4xLTE+5G/4xWLAN/GPS	schwarz	9x0.3m RG316/Fakra
410	4xLTE+5G/4xWLAN/GPS	weiss	9x0.3m RG316/Fakra
450/1	TETRA 1/2 Lambda/GPS	schwarz	2x0.3m RG316/FME
450	TETRA 1/2 Lambda/GPS	weiss	2x0.3m RG316/FME
451/1	TETRA 1/2 Lambda/GPS/2xLTE/5G	schwarz	4x0.3m RG316/Fakra
451	TETRA 1/2 Lambda/GPS/2xLTE/5G	weiss	4x0.3m RG316/Fakra

Wir empfehlen für die Planar Antennen unser RF-195 halo/flame als Low Loss Kabel einzusetzen. Dieses ist für die Frequenzen im GHz Bereich als Verbindungskabel hervorragend geeignet und kann entsprechend in der Länge als auch bei den Steckern auf Kundenwunsch konfektioniert werden.

PLANAR ANTENNEN ÜBERSICHT

Antenne	Bezeichnung	Farbe	Kabel/Stecker
300	LTE	schwarz	1x0.3m RG316/Fakra
301	WLAN	schwarz	1x0.3m RG316/Fakra
302	LTE/WLAN	schwarz	2x0.3m RG316/Fakra
303	2xLTE	schwarz	2x0.3m RG316/Fakra
304	2xWLAN	schwarz	2x0.3m RG316/Fakra
306	LTE/GPS	schwarz	1x0.3m RG316/Fakra
307	LTE/WLAN/GPS	schwarz	3x0.3m RG316/Fakra
309	2xWLAN/GPS	schwarz	3x0.3m RG316/Fakra
311	GPS	schwarz	1x0.3m RG316/Fakra
340	WLAN/Hochfrequenz	schwarz	1x0.3m RG316/Fakra
341	2xWLAN/Hochfrequenz	schwarz	2x0.3m RG316/Fakra
342	WLAN/GPS/Hochfrequenz	schwarz	2x0.3m RG316/Fakra
343	2xWLAN/GPS/Hochfrequenz	schwarz	3x0.3m RG316/Fakra



320	LTE	weiss	1x0.3m RG316/Fakra
321	WLAN	weiss	1x0.3m RG316/Fakra
323	2xLTE	weiss	2x0.3m RG316/Fakra
324	2xWLAN	weiss	2x0.3m RG316/Fakra



Antenne	Bezeichnung	Farbe	Kabel/Stecker
305	2xLTE+5G/2xWLAN	schwarz	4x0.3m RG316/Fakra
308	2xLTE+5G/GPS	schwarz	3x0.3m RG316/Fakra
310	2xLTE+5G/2xWLAN/GPS	schwarz	5x0.3m RG316/Fakra
313	2xLTE+5G/WLAN/GPS	schwarz	4x0.3m RG316/Fakra
314	2xLTE+5G/3xWLAN/GPS	schwarz	6x0.3m RG316/Fakra
315	2xLTE+5G/2xLTE/WLAN/GPS	schwarz	6x0.3m RG316/Fakra
316	2xLTE+5G/LTE/GPS	schwarz	4x0.3m RG316/Fakra
317	2xLTE+5G	schwarz	2x0.3m RG316/Fakra
318	2xLTE+5G/2xLTE	schwarz	4x0.3m RG316/Fakra
335	2xLTE+5G/4xWLAN	schwarz	6x0.3m RG316/Fakra
337	LTE+5G/WLAN/GPS	schwarz	3x0.3m RG316/Fakra
338	2xLTE+5G/2xLTE/2xGPS	schwarz	6x0.3m RG316/Fakra
339	LTE+5G/WLAN	schwarz	2x0.3m RG316/Fakra
350	2xWLAN/GPS	schwarz	3x0.3m RG316/Fakra
354	2xWLAN	schwarz	2x0.3m RG316/Fakra

325	2xLTE+5G/2xWLAN	weiss	4x0.3m RG316/Fakra
328	2xLTE+5G/GPS	weiss	3x0.3m RG316/Fakra
330	2xLTE+5G/2xWLAN/GPS	weiss	5x0.3m RG316/Fakra
334	2xLTE+5G/3xWLAN/GPS	weiss	6x0.3m RG316/Fakra

Fakra male

bordeaux (Code D)
LTE



beige (Code I)
WLAN



blau (Code C)
GPS



EMBEDDED + MINI PLANAR ANTENNEN

Embedded Antenne

Neu ist die Embedded Antenne. Diese ist wasserdicht inkl. des einvulkanisierten Kabels.

Sie kann vielseitig verwendet werden:

- In Schächten
- An Kommunikationsschränken
- Als Asphaltantenne
- Landwirtschafts-/Baufahrzeugen
- Zusatzantenne an der Fahrzeugkarrosserie

Artikel	Funktion	1.00m/3.00m/5.00m RF195 halo/flame + SMA male
1795	LTE, 698-900/1800-2700 MHz	✓
1796	WLAN, 2400-2500/4900-5950 MHz	✓
1797	LoRa, 868 MHz	✓
1798	GPS/GLONASS/GALILEO	✓



Mini-Planar Antenne

Planar Antenne Ø 38.5 mm	Funktion	Frequenz
1786	LTE	698-900/1800-2700 MHz
1787	WLAN	2400-2500/4900-5950 MHz
1783	GPS/GLONASS/GALILEO	1575 MHz



TARN ANTENNEN

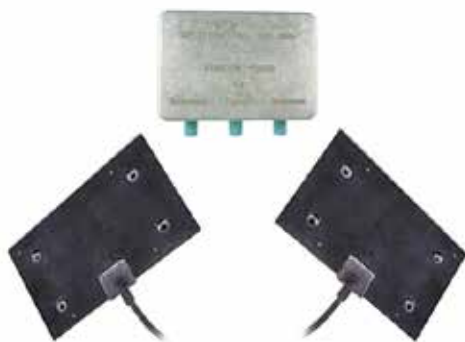
TETRA Klebe Antennen-Set basierend auf dem Konzept der Stossstangen Antenne

Die Klebe Antenne werden auf gegenüberliegende Seiten (ob Windschutzscheibe hinterm Spiegel, Seitenscheibe, Heckspoiler oder andere Orte verbaut. Sie werden dann mit dem Splitter verbunden.

Die Kabel können nach Einbauplatz gekürzt werden, da die Antennen nicht über die Kabellänge abgestimmt sind.



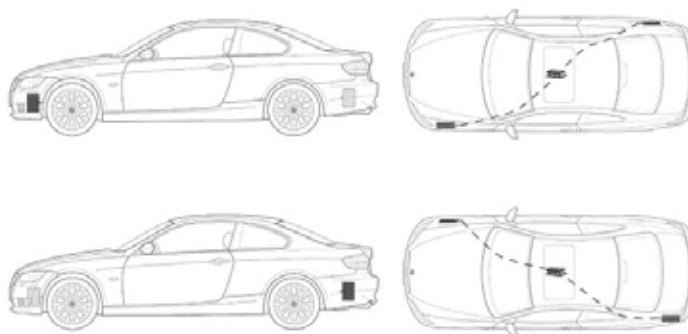
TETRA Klebe Antennen-Set
Art. 708020/Set
380-410 MHz
inkl. Anschlusskabel



TETRA Stossstangen Antenne
Art. 707020
380-410 MHz
inkl. Anschlusskabel

TETRA Stossstangen Antenne

Die Bumper Antenne ist für die Installation hinter den Stossfängern des Fahrzeuges. Sie ist für die versteckte Installation gedacht. Die Ausstattung umfasst zwei Antennen, die in gegenüberliegenden Ecken des Fahrzeuges verbaut und mit einem Splitter verbunden werden. Als Kabel wird das doppeltgeschirmte Low Loss Kabel RF-195 Halo/Flame geliefert.



UNIVERSELLE STRAHLER

60-2500 MHz

VIMCOM Antennen entsprechen dem höchsten Qualitätsstandard. Das flexible Antennenkonzept ermöglicht dem Kunden eine individuelle Wahl des Antennen Strahlers für den gewünschten Frequenzbereich. Zu diesem kann der Kunde einen der Universal Füsse, für die entsprechende Einbauposition wählen. Das Konzept ist auf M5 Gewinden aufgebaut.



Art. 4027
74-88/167-174/380-410 MHz
1/4 Lambda



Art. 4015
60-200 MHz
1/4 Lambda



Art. 4020
60-200 MHz
1/4 Lambda



Art. 2015
135-170 MHz
1/4 Lambda



Art. 2020
135-170 MHz
1/4 Lambda



Art. 2017
135-170 MHz
1/4 Lambda

Titan Strahler



Art. 7581
380-410 MHz

Art. 7486
440-470 MHz

5/8 Lambda

UNIVERSELLE STRAHLER + FÜSSE M5

Eine Besonderheit, die nur VIMCOM ihren Kunden anbieten kann, sind die Antennen aus Titanium. Diese sind sehr flexibel und ermöglichen dadurch eine problemlosere Durchfahrt bei niedriger Garagen- und Gebäudehöhen, sowie bei hohen Fahrzeugen durch Baumalleen. Zusätzlich werden die Strahler nicht von Mardern angefressen.



Art. 1743
890-960 MHz
1710-1880 MHz
1880-1900 MHz
1920-2170 MHz



Art. 3480
868 MHz
Art. 1730
890-960 MHz
1710-1880 MHz
Art. 1093
2400-4483.5 MHz



Art. 7588
380-430 MHz
Art. 7589
420-470 MHz
Titan Strahler
1/4 Lambda



Art. 7587
380-430 MHz
Strahler
Superflex
1/4 Lambda



Universal Fuss
Für Strahler von 0-2500 MHz
Art. 70/FME
Art. 70/F-5 Festkabel 5,0 m RG58
Art. 70/Fakra



Gelenk Fuss für Dach- oder Seitenmontage
Kopf 90° drehbar
Art. 54/FME
Art. 54/F-5 Festkabel 5,0 m RG58



Magnet Fuss Ø 85 mm
Art. 79/A
für Strahler von 0-2500 MHz
ohne Festkabel mit FME (m)



Magnet Fuss Ø 106 mm
Art. 82
für Strahler von 0-2500 MHz
ohne Festkabel mit FME (m)



140er Kombi Fuss
für Strahler von 0-2500 MHz

Typ/Art	TETRA	5G	LTE	WLAN-P	GPS	Stecker
140	✓	✓	✓	✓	✓	Fakra
141	✓		✓		✓	FME
142	✓				✓	FME

DIVERSE KOMBI ANTENNEN



16V Fuss
Art. 104/FME male
Art. 104/Fakra



Strahler
Art. 7610
380-430 MHz, 1/4 Lambda



Strahler
Art. 7620
130-230 MHz, 1/4 Lambda
380-510 MHz, 5/8 Lambda



**AM/FM aktiv
TETRA
GPS**
Art. 7615108
380-410 MHz,
5/8 Lambda

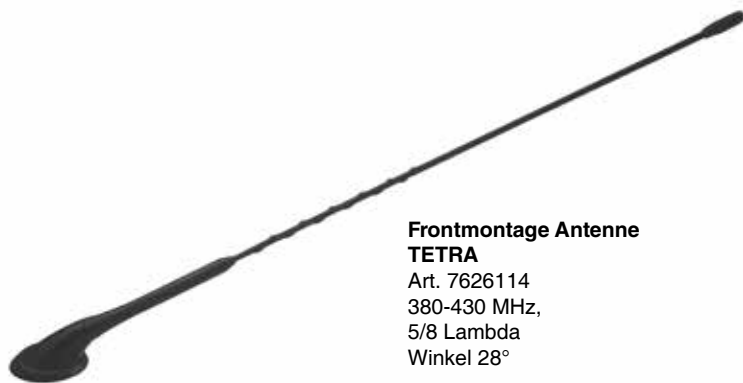
**AM/FM aktiv
DAB
GPS
LTE**
Art. 7616109



TETRA GPS
Art. 7610106/H
380-430 MHz,
1/4 Lambda



TETRA GPS
Art. 7620106/H
380-510 MHz,
5/8 Lambda



**Frontmontage Antenne
TETRA**
Art. 7626114
380-430 MHz,
5/8 Lambda
Winkel 28°

K-SERIE + NMO ANTENNEN

K-Serie



Artikel	Bezeichnung	Gewinn	Frequenz
K-4028	VHF-Strahler	5/8 Lambda	49-58/144-174 MHz
K-2014	VHF-/UHF-Strahler	1/4 Lambda	140-170/380-470 MHz
K-7081	UHF-Strahler	5/8 Lambda	380-410 MHz
K-7086	UHF-Strahler	5/8 Lambda	430-470 MHz
K-59	Fuss rund, FME male		

NMO Antennen



NMO-102L



NMO/FME



20172

20170

Artikel	Bezeichnung	Gewinn	Frequenz
20172	NMO VHF-Strahler	1/4 Lambda	145-174 MHz
20170	NMO VHF-Strahler	1/4 Lambda	145-174 MHz

NMO/FME	NMO Fuss rund, FME male		
NMO/102L	NMO Einbaubuchse auf N female, mit O-Ring		

GROUNDFREE ANTENNEN

Die Groundfree Antennen mit ihren 1/2 Lambda Strahlern und ihrer speziellen Dipol-Konstruktion sind auf allen Oberflächen (z.B. GFK-Kunststoffdächern) montierbar. Diese Antennen benötigen keine Masse und haben 0dB Gewinn.

Sie können jedoch auch auf Metaldächern verbaut werden. Dann haben Sie einen Gewinn, je nach Positionierung, von bis zu 2dB Gewinn. Zu dem sind es Titan Strahler, die extrem flexibel und bei niedrigen Durchfahrtshöhen die ideale Lösung sind.

1/2 Lambda Antennen FME



Art. 777305
380-410 MHz

Art. 777105
410-440 MHz

Art. 777205
434 MHz (ISM)

Art. 777505
440-470 MHz

Titan Strahler

Art. 177405
824-894/1850-1990 MHz

Art. 177905
890-960/1710-2170 MHz

Art. 107805
2310-2485 MHz

Art. 377505
868 MHz (LoRa)

Art. 377605
890-960 MHz

Art. 377705
890-960 MHz

Titan Strahler



Groundfree Fuss
Art. 65/FME
65/F-5
Festkabel 5.0m RG58



Groundfree Fuss mit GPS
Art. 66

Im Fokus für diese Groundfree Antennen stehen Ambulanz-, Feuerwehr-, Nutzfahrzeuge und Motorräder. Selbst Binnenschiffe, die unter niedrigen Brücken durchfahren, sind prädestiniert für diese Antennen. Natürlich kann die Antenne auf PKW's eingesetzt werden. Somit ist sie eine universelle Lösung für alle Fahrzeuge.

Die nachstehend aufgeführten Strahler können auch auf den Füßen 65 und 66 verwendet werden. Jedoch benötigen diese Strahler eine Metallplatte unter dem Fuss, da sie keine Groundfree Antennen sind:

1/4 Lambda Antennen FME



WEICHEN, FILTER, SPLITTER



Hybrid Koppler
für den Betrieb von 2 Geräten, (bis zu 60dB Entkopplung)
380-410 MHz
Art. 15460



LTE Splitter
2-Fach SMA-Anschlüsse, 700-2700 MHz
Art. 15490



GPS Splitter
2-Fach SMA-Anschlüsse, 1575.42 MHz
Art. 15480



Weichen
Art. 15318 0-108/136-1300 MHz
Art. 15500 0-225/380-2170 MHz
Art. 15510 0-500/800-2170 MHz



TETRA Weiche
380-520 MHz
Art. 15450



2-fach Weiche
150-174 MHz /TETRA
Art. 15470

KLEBE ANTENNEN



Klebe Antenne

LTE Art. 1769, SMA RG174, 2,5 m, Ø 38.5 mm
WLAN Art. 1785, SMA RG174, 2,5 m, Ø 38.5 mm



Klebe Antenne

GSM/UMTS
Art. 1788, FME RG174, 3,5 m
Art. 1788, Fakra RG174, 3,5 m



Klebe Antenne Funktion + Frequenz Kabel und Stecker

1789 LTE (698-900/1800-2700 MHz) RG174, 2.5m, FME female
1789 LTE (698-900/1800-2700 MHz) RG174, 2.5m, SMA male
1789 LTE (698-900/1800-2700 MHz) RG174, 2.5m, Fakra D female
1789 LTE SOS RG174, 1.2m, Fakra D male
1784 WLAN (2400-2500 MHz) RG174, 2.5m, SMA male
1784 WLAN (2400-2500 MHz) RG174, 2.5m, Fakra I female
1790 5G (698-900/1800-2700/3400-3800 MHz) RG174, 2.5m, SMA male



Neu! Print Klebe Antenne ohne Gehäuse

1791 5G (698-900/1800-2700/3400-3800 MHz) RG174, 2.5m, SMA male



Klebe Antenne

TETRA
Art. 708020, Fakra RG316, 0,5 m
380-430 MHz



Klebe Antenne Ø 38.5 mm Funktion Kabel und Stecker

69/F-3 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 3.0m, FME female
69/F-3 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 3.0m, SMA male
69/F-3 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 3.0m, SMB
69/F-3 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 3.0m, SMC
69/F-3 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 3.0m, Fakra C female
69/F-5 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 5.0m, FME female
69/F-5 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 5.0m, SMA male
69/F-5 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 5.0m, SMB
69/F-5 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 5.0m, SMC
69/F-5 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174, 5.0m, Fakra C female



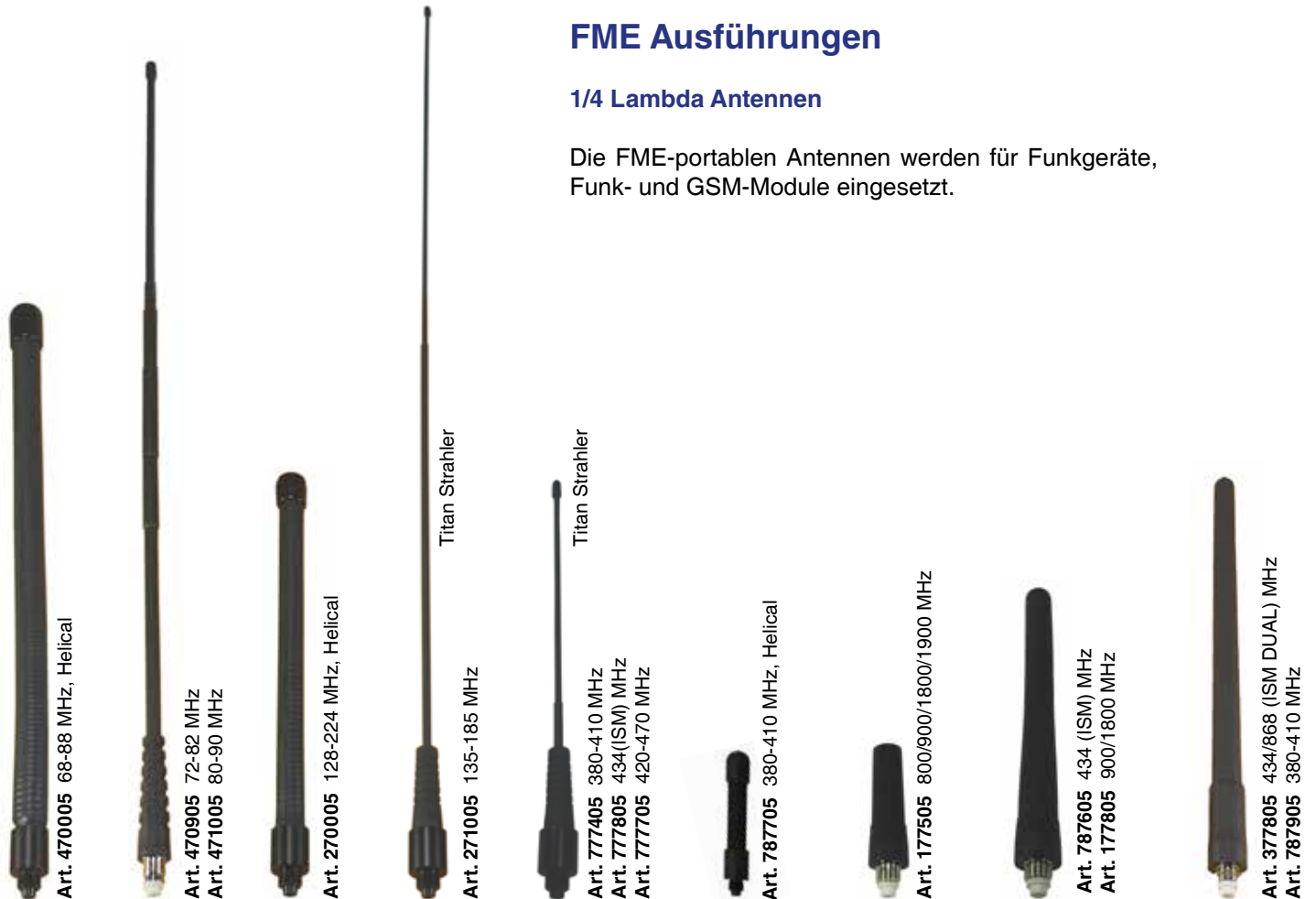
Neu! 69P/F-3.0 GPS/GLONASS/GALILEO, RG174,3.0m SMA male



Kombi Klebe Antenne

LTE-5G/GPS/GLONASS/GALILEO
Art. 99, RG174, 2,5 m

PORTABLE ANTENNEN FME + WALLMOUNT



FME Ausführungen

1/4 Lambda Antennen

Die FME-portablen Antennen werden für Funkgeräte, Funk- und GSM-Module eingesetzt.



Magnet Fuss FME

Art. 79/B

für Strahler von 0-2500 MHz
ohne Festkabel mit FME (m)

Bei diesem Magnet Fuss können Sie den Strahler nicht nur oben sondern auch seitlich verwenden, so dass die Antenne am Container oder Stahlschrank seitlich angebracht werden kann.



Winkel-Adapter FME

Art. NI-130

> Optional liefern wir Winkel-Adapter für FME-Steckkontakte für die 90°-Anbindung als Winkel-Antenne.

PORTABLE ANTENNEN FME + WALLMOUNT

Wandmontage Halterungen sind mit unseren Groundfree Strahler eine günstige Alternative zu Basis Antennen.

Die 1/2 Lambda Strahler benötigen keine Masse und haben einen Gewinn von 0dB. Die Halterungen können jedoch auch mit allen anderen Portable Antennen genutzt werden.

1/2 Lambda Antennen



Tischstand Fuss FME
Art. 81/B
für 1/2 Lambda Strahler
von 0-2500 MHz
ohne Festkabel mit FME (m)

Für den mobilen Einsatz



Wandmontage Halterung
Art. 64
Kabel RG58



Wandmontage Halterung
Art. 62/B
FME (m) Anschluss

> **Kabellänge und Stecker fertigen wir nach Kundenwunsch.**

PORTABLE ANTENNEN SMA + WALLMOUNT

SMA Ausführungen

1/4 Lambda Antennen

Die SMA-portablen Antennen werden für Funkgeräte, Funk- und Wireless-Module eingesetzt.



Art. 177508 800/900/1800/1900 MHz
Art. 197508 1900-2170 MHz
Art. 107508 2310-2485 MHz



Art. 787608 434 (ISM) MHz
Art. 377408 868 (LoRa) MHz



Art. 787508 Helical 434 MHz



Art. 787808 434 (ISM) MHz
Art. 797708 420-470 MHz
Art. 377808 434/868 MHz



Art. 197808 700-960/ 1710-2700 MHz



Art. 107908 2400-2500/ 4900-5925 MHz



Winkel-Adapter SMA
Art. SA-1352

> Optional liefern wir Winkel-Adapter für SMA-Steckkontakte für die 90°-Anbindung als Winkel-Antenne.



Magnet Fuss SMA
Art. 79/C
für Strahler von 0-6000 MHz
ohne Festkabel mit SMA (f)

PORTABLE ANTENNEN SMA + WALLMOUNT

Wandmontage Halterungen sind mit unseren Groundfree Strahler eine günstige Alternative zu Basis Antennen.

Die 1/2 Lambda Strahler benötigen keine Masse und haben einen Gewinn von 0dB. Die Halterungen können jedoch auch mit allen anderen Portable Antennen genutzt werden.



Art. 109508 5850-5925 MHz



Art. 177708 1900 MHz
Art. 107808 2310-2485 MHz



Art. 177908 890-960/1710-2170 MHz
Art. 377508 868-870 (LoRa) MHz



Wandmontage Halterung
Art. 62/C
SMA (f) Anschluss



Wandmontage Halterung
Art. 63
Kabel RF195



Universal Fuss mit GPS
Art. 67/GPS
für Strahler von 0-6000 MHz
mit SMA Anschluss



Universal Fuss
Art. 67
für Strahler von 0-6000 MHz
mit SMA Anschluss



Tischstand Fuss SMA
Art. 81/C
für 1/2 Lambda Strahler
von 0-6000 MHz
ohne Festkabel mit SMA (f)
Für den mobilen Einsatz

Bei diesem Magnet Fuss können Sie den Strahler nicht nur oben sondern auch seitlich verwenden, so dass die Antenne am Container oder Stahlschrank seitlich angebracht werden kann.

> **Kabellänge und Stecker fertigen wir nach ihren Wünschen.**

PORTABLE ANTENNEN TNC/FAKRA

Die TNC-portablen Antennen werden für Funkgeräte, Funksteuerungen, Funk- und Wireless Module eingesetzt.

1/4 Lambda Antennen

1/2 Lambda Antennen



Art. 787601
434 MHz (ISM),
1/4 Helical



Art. 377401
860-870 (LoRa) MHz



Art. 787801
420-450 (ISM) MHz



Art. 107801
2310-2485 MHz



Art. 177901
880-960/1710-2170 MHz

Art. 377801
433-434/868-870 (LoRa) MHz



Art. 107509
2310-2485 MHz,
1/4 Lambda



Art. 107809
2310-2485 MHz,
1/2 Lambda



Art. 177909
880-960/1710-2170 MHz,
1/2 Lambda

BASIS UND MARINE ANTENNEN + ZUBEHÖR

Fiberglas



Model	Frequenz	Gewinn
20156	146-163	0 dBd
20355	149-156	3 dBd
20356	156-163	3 dBd
20357-C	163-170	3 dBd
70350	A) 380-400 B) 406-430 C) 425-450 D) 445-470	0 dBd
70450	A) 380-410 B) 410-430 C) 450-470	3 dBd
70455	A) 380-410 B) 400-430 C) 420-450 D) 440-470	5 dBd
21930	790-960/1710-2700	0-7 dBd
30775	824-894	0 dBd
30865	824-894	3 dBd
30875	824-894	5 dBd
30950	890-960	5 dBd
171800	1710-1880	3 dBd
171850	1710-1880	5 dBd
171950	1850-1990	5 dBd
192050	1920-2170	5 dBd
242450	2310-2485	5 dBd



1" Überwurfmutter
Art. M-918



Mast Halter
Art. M-919



Deck Fuss
Art. M-913



Montagewinkel
Art. M-930



Mast Halter
Art. M-920

Art	Loch mm	Antenne
M-930-1	10	2780
M-930-2	5	62er
M-930-3	11	64er
M-930-4	16	20158-U
M-930-5	6	Panel Antenne



Schutztülle
Art. M-912

WALLMOUNT

Stahl 1/2 Lambda

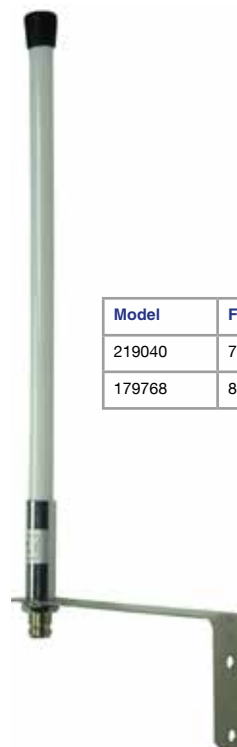
Model	Frequenz	Gewinn
20158U	144-175 abstimmbare	0 dBd



Model	Frequenz	Gewinn
245881 Mastmontage	2,4/5,8 GHz	6-8 dBi
245882 Wandmontage	12,4/5,8 GHz	6-8 dBi

Wallmount

Model	Frequenz	Gewinn
2780/F-5+SMA	700-960/1710-2700	7 dBi
2785/F-5+SMA	380-430	2.15 dBi



Model	Frequenz	Gewinn
219040	790-960/1710-2700	0-7 dBd
179768	800/1900	0 dBd



2740 Inhouse Antenne
0.3m RG316, SMA female,
700-960/1710-2700 MHz

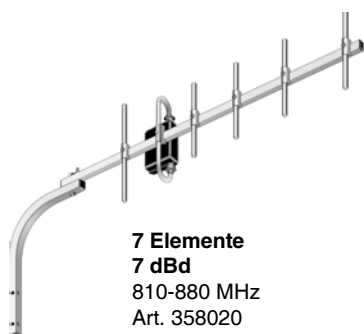
YAGI + PANEL ANTENNEN



TYP	Elemente	Gewinn	Frequenz VHF
TDY04-118	4 Elemente	9 dBi	118-136
TDY02-154	2 Elemente	5 dBi	154-174
TDY03-147	3 Elemente	7 dBi	147-167
TDY04-147	4 Elemente	9 dBi	147-167
TDY04-154	3 Elemente	7 dBi	154-174
TDY02-154	4 Elemente	9 dBi	154-174



TYP	Elemente	Gewinn	Frequenz UHF
TDY06-380/430	6 Elemente	10 dBi	380-430
TDY01-400	1 Elemente	3 dBi	400-470
TDY03-400	3 Elemente	7 dBi	400-470
TDY06-435	6 Elemente	10 dBi	400-435
TDY06-445	6 Elemente	10 dBi	400-445
TDY06-470	6 Elemente	10 dBi	435-470
TDY12-400	12 Elemente	13 dBi	400-470



7 Elemente
7 dBd
810-880 MHz
Art. 358020



LTE 8dBi
790-960/ 1710-2700 MHz
Art. 171770
Art. 171780 (MIMO Version)

WLAN 9dBi
2400-2485 MHz
Art. 242509



Optional:
Wandhalterung schwenkbar

LOW PROFILE ANTENNEN

Unsere Low Profile Antennen für die Montage auf Schienenfahrzeugen und Oberleitungsbussen sind aus Polycarbonat und damit schlagfest und robust. Die Antennen werden auch dort eingesetzt, wo Vandalismus sichere oder stossfeste Antennen von Kunden gewünscht werden.



400-470 MHz
Art. T-BP605

400-470 MHz/GPS
Art. T-BP610

400-470 MHz/GPS/WLAN
Art. T-BP600

GSM/GPRS/UMTS/WLAN
Art. T-BP615

GSM/GPRS/UMTS/WLAN/GPS
Art. T-BP620

LTE/WLAN/GPS
Art. T-BP624

BAHN ANTENNE



T-BP 650
5G/WLAN/GPS-GLONASS-GALILEO



2-Fach Splitter

Art	Frequenz	Band
T-15600	800 – 6000 MHz	5 G
T-15650	2.4 / 5 GHz	WLAN



T-BP 660
TETRA-DVB-T/GPS-GLONASS/WLAN/LTE-5G

T-BP 731
GPS / 140 - 174 MHz

NEU! Bahnzertifiziertes VIMCEL Low Loss Kabel

- Dämpfungsarmes halogenfreies und flammwidriges HF-Kabel
- «Gas Injection» in der Dialektrik
- Kann als Rollenware oder konfektioniert bestellt werden

Technische Daten siehe Seite 33



Bahnzertifiziert für:

EN 50155:2018
CEI EN 50121-3-2:2018
EN 61000-4-2-6
EN 50124
EN 50122-1
EN 60068-2-1; 2-2; 2-30
EN 61373

VIMCEL KABEL

VIMCOM bietet Rollenware in unterschiedlichen Längen an. Unser Kabel Portfolio umfasst Standard Kabel und High Performance Low Loss Kabel. Die High Performance Low Loss Kabel sind als RF-Kabel bezeichnet. RF-Kabel sind halogenfrei und flammwidrig. Als neueste Innovation haben diese Kabel eine neuartige Ummantelung. Sie ist mit einer «Gas Injection» gefertigt. Diese schützt den Innenleiter beim Verbau um Kanten und Ecken, so dass die Impedanz des Kabels sich so gut wie nicht verändert. Zusätzlich können sie von unserer langjährigen Erfahrung im Bereich der Kabel-Konfektionierungen profitieren. Mit Hilfe unserer hausinternen Produktionsmaschinen sind wir in der Lage, dem Kunden die individuellen Kabelwünsche in der Art und Länge zu konfektionieren. Somit erhalten sie im Handumdrehen die gewünschte professionelle Kabellösung. Wir bieten ihnen Kabel in Kleinserien als auch für Projekte in grossen Stückzahlen mit kurzen Lieferzeiten an. Auf den folgenden Seiten finden sie eine Auswahl an Kabeln, die wir als vorgefertigte Standardkabel anbieten. Darüber hinaus können wir jede beliebige Länge und Steckerkonfiguration liefern.



RG 174 C/U, MIL-C-17, 50 Ohm



RG 316 U, MIL-C-17, 50 Ohm



RG 58 C/U, MIL-C-17, 50 Ohm

RF195/240/400 sind auch als
Bahnzertifizierte Kabel erhältlich.

Alle VIMCEL® Koaxialkabel haben die **R118 Zertifizierung**, die u.a. das Brenn- und Schmelzverhalten von Kabeln im Fahrgastinnenraum von Fahrzeugen bestimmt. Die Zertifikate können wir Ihnen bei Bedarf zur Verfügung stellen.



RF 195 Halo/Flame, 50 Ohm



RF 240 Halo/Flame, 50 Ohm



RF 400 Halo/Flame, 50 Ohm

VIMCEL KABELDATEN



**Verwenden sie ein Kabel, welches sie nicht in der Produktübersicht finden?
Sprechen sie uns an!**

Wir versuchen ihnen gerne, ein adäquates Produkt anzubieten.

VIMCEL Zertifikate

*1	ISO 14572:2011-10, §5.21
*2	ISO 6722-1:2011-10, §5.22
*3	UN/ECE-R118:2011-06, §6.26
*4	EN50575/A1:2016-03 ECA
*5	DIN EN60322-1-2:2017-06
*6	EN50305 Abs.9.1.2:2008-02
*7	DIN EN61034-2:2014-11
*8	DIN EN60322-3-25:2019-05

VIMCEL® Koaxialkabel Standard/ R118 zertifiziert

Kabelbezeichnung	Schirmung	Ø (mm)	Innenleiter (mm)	Gewicht (kg/km)	Dämpfung (db/100m) 400 MHz	Dämpfung (db/100m) 1000 MHz	Dämpfung (db/100m) 2500 MHz
RG 174 C/U MIL-C-17	Einfach	2,55	7x0,15	12,5	55,0	105,5	
RG 316 U MIL-C-17	Einfach	2,5	7x0,17	13	53,0	102,9	
RG 58 C/U MIL-C-17	Einfach	5,0	19x0,18	39,9	30	51,8	
RG 213 U MIL-C-17	Einfach	10,3	7x0,75	163	15	27	33
RG 223 U MIL-C-17	Doppelt	5,4	0,9	59,9	27,9	48,5	82,5

VIMCEL® High Performance Low Loss Kabel/ R118 zertifiziert und Gas Injektion

RF 195 Halo/Flame	Doppelt (Alu)	5,0	0,95	38,6	20,8	34,4	56,7
RF 240 Halo/Flame	Doppelt (Alu)	6,1	1,4	51,8	15,2	24,5	40,9
RF 400 Halo/Flame	Doppelt (Alu)	10,3	2,74	123,2	7,9	12,8	21,1

VIMCEL® High Performance Low Loss Kabel / EN 50305 Bahnzertifiziert und Gas Injektion

Train RF 195 Halo/Flame	Doppelt (Alu)	5,0	0,95	38,6	20,8	34,4	56,7
Train RF 240 Halo/Flame	Doppelt (Alu)	6,1	1,4	51,8	15,2	24,5	40,9
Train RF 400 Halo/Flame	Doppelt (Alu)	10,3	2,74	123,2	7,9	12,8	21,1

Kabelbezeichnung

Zertifikate

RG174	*1,2,3
RG316	*1,2,3
RG58	*1,2,3
RF195	*1,2,3,4
RF240	*1,2,3,4
RF400	*1,2,3,4
TRAIN KABEL	
Train RF 195	*1,2,3,5,6,7
Train RF 240	*1,2,3,5,7,8
Train RF 400	*1,2,3,5,7,8

KONFEKTIONIERTE KABEL

Antennenkabel RG 58 MIL-C-17 C7U



Art. Nr.	Stecker	Länge
7300.0050.02.02	FME female bds.	0.50m
7300.0090.02.02	FME female bds.	0.90m
7300.0100.02.02	FME female bds.	1.00m
7300.0120.02.02	FME female bds.	1.20m
7300.0150.02.02	FME female bds.	1.50m
7300.0200.02.02	FME female bds.	2.00m
7300.0300.02.02	FME female bds.	3.00m
7300.0400.02.02	FME female bds.	4.00m
7300.0500.02.02	FME female bds.	5.00m
7300.0600.02.02	FME female bds.	6.00m
7300.0700.02.02	FME female bds.	7.00m
7300.1000.02.02	FME female bds.	10.00m



Art. Nr.	Stecker	Länge
7300.0100.02.01	FME female/ FME male	1.00m
7300.0200.02.01	FME female/ FME male	2.00m
7300.0300.02.01	FME female/ FME male	3.00m
7300.0400.02.01	FME female/ FME male	4.00m
7300.0500.02.01	FME female/ FME male	5.00m

Antennenkabel RG 174 MIL-C-17 C7U



Art. Nr.	Stecker	Länge
7400.0100.02.02	FME female bds.	1.00m
7400.0200.02.02	FME female bds.	2.00m
7400.0100.02.02	FME female bds.	1.00m
7400.0300.02.02	FME female bds.	3.00m
TAXI-Kabel	FME female/ Fakra male Z	0.50m
TAXI-Kabel	FME male/ MCX-G	0.50m
TAXI-Kabel	FME male/ SMA-W	0.70m

Jumperkabel RF 400

für den Gebädefunk mit RF400 Halo/Flame



Art. Nr.	Stecker	Länge
7698.0030.60.60. JK	N male bds.	0.30m
7698.0050.60.60. JK	N male bds.	0.50m
7698.0100.60.60. JK	N male bds.	1.00m
7698.0200.60.60	N male bds.	2.00m
7698.0300.60.60	N male bds.	3.00m
7698.0400.60.60	N male bds.	4.00m
7698.0500.60.60	N male bds.	5.00m

Antennenkabel RF 195 Halo/ Flame



Art. Nr.	Stecker	Länge
8100.0100.02.02	FME female bds.	1.00m
8100.0200.02.02	FME female bds.	2.00m
8100.0300.02.02	FME female bds.	3.00m
8100.0400.02.02	FME female bds.	4.00m
8100.0500.02.02	FME female bds.	5.00m
8100.0600.02.02	FME female bds.	6.00m
8100.1000.02.02	FME female bds.	10.00m



8100.0150.01.02	FME male/ FME female	1.50m
8100.0200.01.02	FME male/ FME female	2.00m
8100.0300.01.02	FME male/ FME female	3.00m
8100.0350.01.02	FME male/ FME female	3.50m
8100.0400.01.02	FME male/ FME female	4.00m
8100.0500.01.02	FME male/ FME female	5.00m
8100.0600.01.02	FME male/ FME female	6.00m
8100.1000.01.02	FME male/ FME female	10.00m
8100.2000.01.02	FME male/ FME female	20.00m



8163.0300.15.00	Fakra fem./ off. Ende Gehäuse exkl.	3.00m
8163.0400.15.00	Fakra fem./ off. Ende Gehäuse exkl.	4.00m
8163.0500.15.00	Fakra fem./ off. Ende Gehäuse exkl.	5.00m
8163.0600.15.00	Fakra fem./ off. Ende Gehäuse exkl.	6.00m
8163.0700.15.00	Fakra fem./ off. Ende Gehäuse exkl.	7.00m



8163.0200.15.15	Fakra female bds. Gehäuse exkl.	2.00m
8163.0400.15.15	Fakra female bds. Gehäuse exkl.	4.00m
8163.0500.15.15	Fakra female bds. Gehäuse exkl.	5.00m
8163.0600.15.15	Fakra female bds. Gehäuse exkl.	6.00m
8163.0700.15.15	Fakra female bds. Gehäuse exkl.	7.00m

Fakra Gehäuse

wasserblau
(Code Z)
UNI



bordeaux
(Code D)
LTE



blau
(Code C)
GPS



beige
(Code I)
WLAN



KOAXIALSTECKER

VIMCOM bietet Ihnen eine grosse Auswahl an HF-Steckern, die wir in hoher Stückzahl für Sie an Lager haben. Ihr Vorteil ist, dass wir Ihnen individuell zu jeder Antenne den gewünschten Stecker montieren und liefern. Wie bei der Kabelkonfektionierung, können wir auch bei den Steckern Kleinstserien und grosse Stückzahlen für unsere Kunden produzieren und zu interessanten Konditionen anbieten.

Auf der folgenden Seite geben wir Ihnen eine Übersicht über die Steckerfamilien, die wir im Portfolio haben. Auf unserer Homepage und in unserer Preisliste finden Sie die verschiedenen Stecker, die wir für die einzelnen Steckerstandards anbieten. Darüber hinaus, können Steckerwünsche gerne bei uns angefragt werden.



NEU im Sortiment haben wir FAKRA Stecker für das RF 240 Halo/Flame.

VIMCOM bietet eine Reihe von Einbaubuchsen an, die direkt auf Gehäusen oder mit Jumperkabel gefertigt werden können. Neben Standard Einbaubuchsen fertigen wir kundenspezifische Lösungen an.

KOAXIALSTECKER



BNC



F



FAKRA



FME



HIROSE



HUAWEI



MC-Card



MCX



Mini-UHF



MMCX



MMS



N



Reverse
(BNC, SMA, TNC)



SMA



SMB



SMC



SSMB



TNC



U.FL



7/16



UHF



Crimpzange
für RG 58/59/174/316HF50/RF195
Art. HT-5533G



Crimpzange
für RG 58/59/174/316
HF50/RF195
Art. HT-301G

für RG 213/214, RF 400
Art. HT-106B

für Fakra-Stecker
Art. HT-336T1



Stecker- u. Werkzeugkasten Fakra RF195
Art. 5520



Kabel-Schneider
Art. HT-206

Crimp-Set Koffer
Art. HT-330K



Abisolierzange
Art. HT-5510

> Weitere Werkzeuge für diverse Kabeltypen und Anwendungen sind bei uns ab Lager lieferbar.

SPANNUNGSWANDLER

Spannungswandler getaktet 24V/12V

Es gibt in dieser Serie Produkte, die Leistungen von 3A bis 50A bieten und die als getaktete(s) und galvanisch getrennte(i) Modelle erhältlich sind. Sie sind für absatzstarke 24VDC-12VDC Anwendungen wie in Lkws, Bussen, Bau-, Forst- und landwirtschaftlichen Fahrzeugen, sowie Handels- und Freizeitmarine Anwendungen geeignet.



Typ	Volt	Ampère
PV 3S	24/12	3/6
PV 6S	24/12	6/10
PV 12S	24/12	12/18
PV 18S	24/12	18/21
PV 24S	24/12	24/30
PV 50S	24/12	24/30

Galvanisch getrennt

Typ	Volt	Ampère
PV 3I	24/12	3/6
PV 6I	24/12	6/10
PV 12I	24/12	12/18
PV 18I	24/12	18/21
PV 24I	24/12	24/30
PV 12I-R	24/12	12/18

Spannungswandler getaktet 9-32V/5V

Von unserer umfangreichen DC-DC Serie können wir individuelle Lösungen zu Ihren Anforderungen konzipieren. Eingangsspannungen von 5V bis 55V sind mit Ausgangsspannungen zu Ihrem Bedarf erhältlich. Produkte können aufgerüstet werden, zum Beispiel zu höheren IP Leistungen oder höheren Temperaturverträglichkeiten.



Typ	Volt	Ampère
DD 9-32/5 035	9-32/5	7/8
DD 12-19 168	12/19	7/9

Spannungsregler 12V/12V und 24V/24V

Brauchen Sie Ihre Spannung stabilisiert oder Ihre Versorgung isoliert, dann ist die DDi Serie Galvanisch getrennt, 12V-12V und 24V-24V Spannungsregler Ihr idealer Partner.

Für Gabelstapler und Telekommunikations Anwendungen sind auch 48V-12V Geräte erhältlich.



Typ	Volt	Ampère
DDi 12-12 036	12/12	3
DDi 12-12 072	12/12	6
DDi 24-24 108	24/24	4.5
DDi 24-24 168	24/24	7
DDi 24-24 240	24/24	10

Aufwärtswandler 12V/24V

Möchten Sie ein 24V Gerät in einem 12V Fahrzeug benutzen? Dann ist ein Aufwärtswandler aus unserer DD Serie genau das richtige Produkt für Sie um Ihr System schnell und einfach zu konfigurieren.

Die 12V-24V Spannungswandler werden für eine Vielfalt von Anwendungen genutzt, wie Fahrkarten Systeme in Bussen und für 24V Bugstrahlruder in Freizeitbooten.



Typ	Volt	Ampère
DD 12-24 072	12/24	3
DD 12-24 168	12/24	7
DD 12-24 240	12/24	10
DD 12-24 400	12/24	16
DD 12-24 600	12/24	25
DD 12-19 168	12/19	7

HIGHSELLER ELEKTRONISCHES ZUBEHÖR

VIMCOM bietet neben Antennen und Kabelkonfektion auch elektronisches Zubehör, das für den Sonderfahrzeugbau benötigt wird. Eine Auswahl finden Sie nachfolgend. Weitere Produkte entnehmen Sie unseren Produkt Katalogen, die Sie auf unserer Homepage: vimcom.ch/downloads.html finden.



USB Doppelladebuchsen

Art.	Besonderheit	Anschluss
PVPro- AC	mit LED	USB-C/A
PVPro- AAK-X	ohne LED	USB-C/A



Schaltnetzteile

Art.	Leistung	Spannung
SEC-1212G	10A	220/13.8 V
SEC-1225G	23A	220/13.8 V
SEC-1235G	30A	220/13.8 V



Einbaulautsprecher

Art.	Farbe
LS 2/1	schwarz
LS 2/2	grau

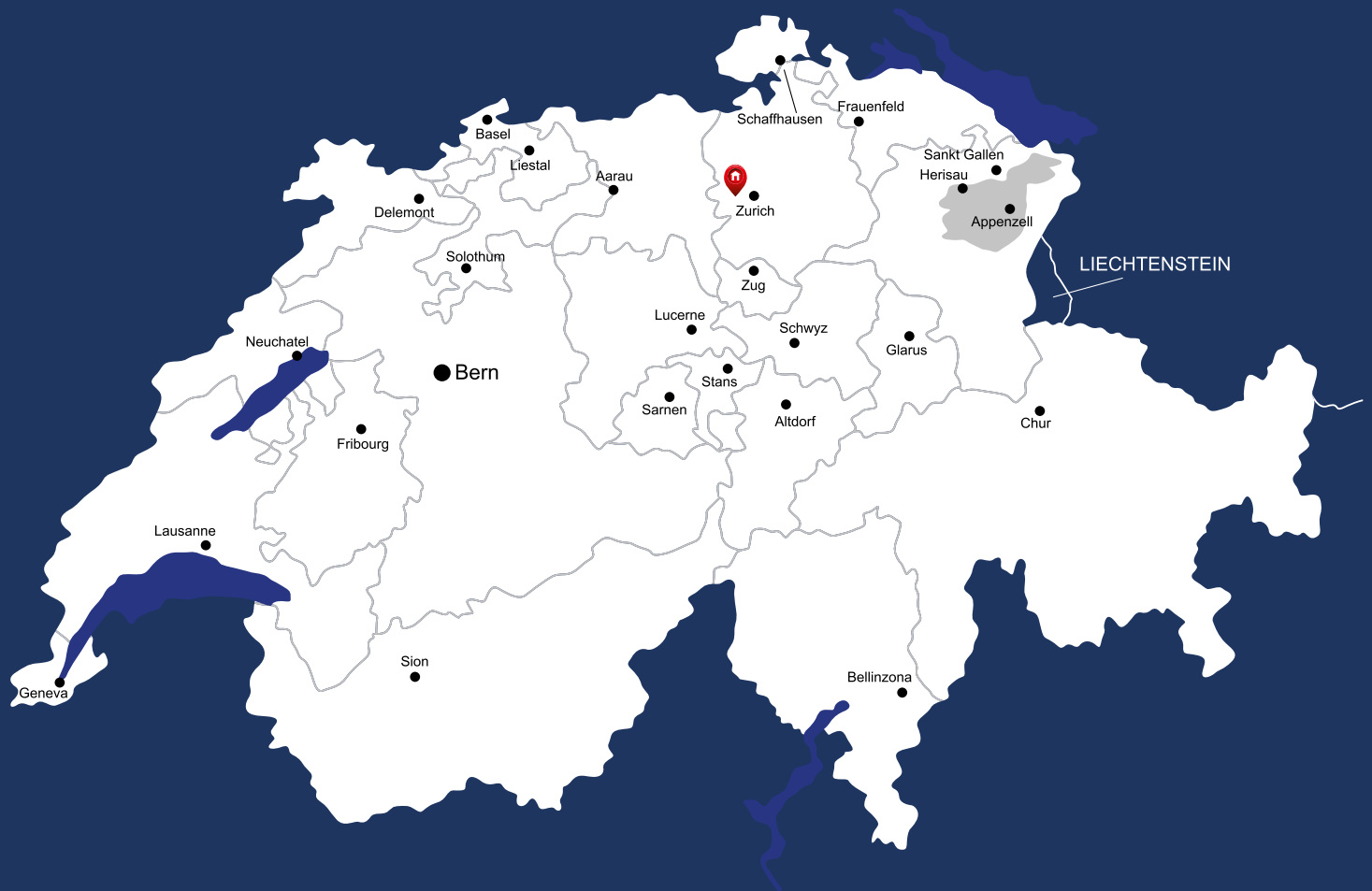


Batterietrennrelais

Art.	Leistung
BS-100	100A
BS-140	140A
BSWM-160	160A
BS500 Dual	500A

Art.	Farbe
LS 3	schwarz

Halb so gross und tief als der LS2



Weitere Infos und Neuigkeiten finden
sie auf unserer Homepage:

VIMCOM AG
Trockenloostrasse 29
CH-8105 Regensdorf

E-Mail: info@vimcom.ch
Tel. +41 44 751 77 00



vimcom.ch

VIMCOM[®]

Qualität kennt keine Kompromisse!