

Modem GSM-3G Tipo ABS CA 523

SULZER

Il dispositivo CA 523 è un modem 3G adeguato per tutti i controllori tipo ABS dotati di linea di comunicazione RS 232.

Questo kit include modem, antenna a dipolo di tipo T, cavo di alimentazione e presa per guida DIN. È inoltre dotato di LED di segnalazione per alimentazione e stato della rete

Caratteristiche

- Antenna esterna
- Modem GSM 3G a cinque bande
- Edge/GPRS: classe 12
- Plug & play con i controllori ABS
- Antenna a nastro separata
- Omologazioni: CE, UL
- È possibile utilizzare antenne del tipo desiderato da collocare in un punto a scelta

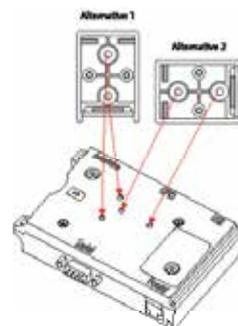


Contenuto del codice 28007005

1. Modem
2. Antenna
3. Cavo di alimentazione
4. Presa per guida DIN con 2 viti



Montaggio del supporto per guida DIN



Contenuto del codice 28007006

Come per il codice 28007005 oltre a un cavo RS 232 che può essere ordinato separatamente (codice: 43320588).



Caratteristiche tecniche

Descrizione	
Temperatura d'esercizio	-30 to +65 °C (-22 to +149 °F)
Montaggio	Guida DIN da 35 mm
Grado di protezione	IP 20, NEMA: Tipo 1
Materiale carcassa	PPO e PC
Dimensioni A x L x P	115 x 86 x 26 mm (4.53 x 3.39 x 1.03 inch)
Umidità	0-95 % RH senza condensa
Tensione	8-30 VDC
Interfaccia seriale RS 232	1
Contatto antenna	SMA-F

Accessori antenna per CA 523

Antenna standard inclusa nel modem

- Con il modem viene fornita l'antenna standard
- Cavo di 2,5 metri, prolunghe non consentite
- Non montare su una superficie metallica

Descrizione	
Frequenza	900 / 1800 / 2170 MHz
Guadagno	0 dBd
Cavo	2.5 metri
Connettore	SMA-M



Codice antenna SMARTDISC: 28007007

- L'antenna SmartDisc è dotata di piastra di messa a terra integrata e può essere montata su una superficie metallica.
- Cavo di 2,5 metri, prolunghe non consentite

Descrizione	
Frequenza	790-960 / 1710-2690 MHz
Impedenza	Nominale 50 ohm
Polarizzazione	Lineare verticale
VSWR	3:1 in banda alta e bassa
Guadagno	1 dBd (3.15 dBi)
Potenza max.	10 W
Taglia	90 mm x 26 mm di altezza
Peso	190 g
Cavo	2.5 metri
Connettore	SMA-M
Grado di protezione	IP67 (quando installata)
Temperatura	Da -40 °C to +85 °C



Codice kit antenna ALIGN: 28007008

- Fornito in kit comprendente 2 cavi (2 e 10 m) e un set per montaggio su palo o a muro
- Solo per CA 523 e GPRS/3G
- È necessario un allineamento molto preciso con la stazione base.

Descrizione	
Frequenza	698-960 / 1710-2700 MHz (2G & 3G)
Posizione di montaggio	Staffe per muro/palo incluse Stabilizzazione UV per montaggio all'interno o all'esterno
Diametro polo	20-50 mm
Impedenza	Nominale 50 ohm
Polarizzazione	Orizzontale
Guadagno	698-960 6.5 dBi 1800-2100 9.0 dBi 2400-2700 6.0 dBi
VSWR	< 2:1
Taglia	230 x 180 x 94 mm (AxLxP)
Cavi	2,0 + 10,0 metri con adattatore N-m-SMA-M a bassissima
Potenza max.	50 W
Connettore antenna	N-m
Peso	770 g
Temperatura	Da -30°C to +70°C



www.sulzer.com

CA 523 it (04.02.2020), Copyright © Sulzer Ltd 2020

Questo documento contiene informazioni indicative che non costituiscono garanzia o impegno di alcun tipo. Per avere chiarimenti sulle condizioni di garanzia offerte con i nostri prodotti siete pregati di contattarci direttamente. Le istruzioni d'uso così come le prescrizioni di sicurezza sono fornite separatamente. Tutte le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate senza preavviso.