VZS-5

Home I Security I Übertragung I Zweidraht

VZS-5
Zweidrahtsender, FBAS-Eingang, TP- Ausgang,

230VAC

Art-Nr. 70517

Hauptmerkmale

Videosignal-Symmetrierung
Einstellregler/Anzeige-LEDs am Modulgehäuse
Bandbreite: 10MHz
Eingangs - Signalbereich: 0,7 bis 1,3Vss
Schwarzwertklemmung
Ein- / Ausgangs - Überspannungsschutz
Betriebsspannung: 230VAC / 50Hz
Wettergeschützter Aufbau

Spezifikationen

Videoeingang	0,7-1,3 Vss, (F)BAS, 75 Ohm, BNC
Videoausgänge	1Vss, 124Ohm (symmetrisch), 1Vss, 75Ohm (asymmetrisch), BNC
Signalklemmung	Klemmung des Video-Schwarzwertsignals auf Masse
Bandbreite	10MHz
Einstellungen	Video-Ausgangsamplitude
Reichweite	850 m
Überspannungsschutz	Ferritkerne
Signalübertragung	Video
Betriebsmodus	Aktiv
Kontrolleuchten	Eingangssignal-Verlustanzeige (gelb), Betriebsanzeige (grün)
Kabeleinführungen	3x Stopfbuchsen M16x1,5
Schutzart	IP67
Betriebsspannung	230VAC
Stromaufnahme	max. 20mA
Temperaturbereich (Betrieb)	-25°C ~+40°C

© Copyright ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. Bürohaus Rhin-Center, Rhinstraße 137A, 10318 Berlin, April 2013- Technische Änderungen vorbehalten

VZS-5

(Fortsetzung Spezifikationen)

Bauart	Gehäuse
Geräteart	Sender
Gehäuse	Kunststoff, Flammklasse: UL94-V2
Wetterfest	ja
Farbe	hellgrau
Abmessungen (HxBxT)	70x80x140mm
Gewicht	500g

© Copyright ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. Bürohaus Rhin-Center, Rhinstraße 137A, 10318 Berlin, April 2013- Technische Änderungen vorbehalten

Produktinformationen

Die Übertragung sollte vorzugsweise über ungeschirmte Adernpaare eines Steuer- oder Fernmeldekabels erfolgen. Sind bauseits vorhandene, geschirmte Kabel zu verwenden, ist der Schirm nur einseitig, z.B. am Sender, zu erden. Als Kabeltyp für Außenverlegung kann z.B. A-2Y (L) 2Y..x2x0,8St mit verseiltem Vierer-Adernaufbau, oder jedes andere verseilte Kabel (empfohlen wird bis zu 7-fach Verseilung/Meter) verwandt werden.Bei der Verwendung von ungeschirmten Kabeln mit 0,8mm Aderndurchmesser und den Standard-Empfängerbausteinen (+30dB Verstärkung), kann unter optimalen Leitungsverbindungen eine Übertragungsstrecke von max. 800 m erreicht werden. Zu beachten ist, dass bei Verwendung geschirmter, oder nicht homogener Leitungen (Übergänge auf unterschiedliche Kabel, Verwendung von Steckfeldern, etc.), die max. mögliche Übertragungs-Feldlänge erheblich beeinträchtigt werden kann.

© Copyright ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. Bürohaus Rhin-Center, Rhinstraße 137A, 10318 Berlin, April 2013- Technische Änderungen vorbehalten

ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. Bürohaus Rhin-Center
Rhinstraße 137A · 10318 Berlin · DE

© Copyright ISG mbH Intern.tätige Sicherheitsges. Bürohaus Rhin-Center, Rhinstraße 137A, 10318 Berlin, April 2013- Technische Änderungen vorbehalten

VIDEOR