

## Mini camere a colori su scheda DF-390 - DF-390P

Date le loro ridotte dimensioni e la buona qualità, si prestano ad infiniti usi quali, per esempio, la sostituzione di schede camera di sistemi videocitofonici, ricambio per telecamere; infine sono un ottimo dispositivo da occultare per sistemi di videocontrollo.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	DF-390	DF-390P
Codice	14532014	14532017
Sensore d'immagine	1/4" CCD Sharp colore	
Elementi d'immagine	500 (H) x 582 (V) pixel	
Risoluzione orizzontale	380 linee TV	
Obiettivo	Tipo fisso 3,6 mm.	Pinhole
Angolo di inquadratura	90°	
Uscita audio	No	
Uscita video	1 Vpp, 75 Ohm	
Rapporto segnale rumore	> 46 dB	
Otturatore elettronico	Da 1/50 a 1/100000 sec.	
Luminosità minima	1,5 Lux (F 2,0)	
Alimentazione	12 Vcc	
Assorbimento	85 mA	
Temperatura di lavoro	-10 °C +50 °C	
Dimensioni	32 x 32 x 24 mm.	
Peso	25 gr.	



### AVVERTENZE E NOTE IMPORTANTI

Prima di rendere operativo il sistema consigliamo di leggere attentamente questo manuale e di conservarlo per qualsiasi eventualità futura.

Scegliere una collocazione in modo che la telecamera sia protetta dalla luce diretta, dall'umidità e da vibrazioni.

Mantenere l'apparecchiatura in ambienti a temperatura costante. Temperature particolarmente elevate o basse, così come gli sbalzi, possono danneggiare ed incidere sulla vita delle parti elettroniche.

Controllare l'operatività del sistema prima di effettuare l'installazione.

Utilizzare estrema cautela nel maneggiare la telecamera ( in modo da non causare graffi sulle lenti ).

Utilizzare strumenti e protezioni antistatiche nel maneggiare la telecamera, i componenti si possono guastare se sottoposti a scariche elettrostatiche.

Utilizzare cavi e accessori compatibili con il prodotto.

Tenere lontano l'apparecchiatura dalla polvere.

Effettuare l'installazione tenendo i dispositivi non alimentati.

Non tagliare i cavi di connessione tra la telecamera e gli accessori.

### PROCEDURA D'INSTALLAZIONE

Assicurarsi che l'alimentazione dell'apparecchiatura sia scollegata durante l'installazione.

Verificare il corretto funzionamento del sistema prima di passare all'installazione definitiva.

Collegare l'alimentatore stabilizzato 12 Vcc alla telecamera mediante i conduttori rosso (positivo) e nero (negativo), l'inversione di polarità danneggia la telecamera.

Collegare il segnale video al monitor mediante i conduttori giallo (segnale video) e nero (negativo).

Accendere il monitor.

Verificare l'esistenza dell'immagine e dell'audio nel monitor.

Spegnere nuovamente telecamera e monitor per passare all'installazione definitiva.

### GARANZIA E INFORMAZIONI DI SERVIZIO

Il prodotto è garantito da difetti di produzione o di fabbricazione dei materiali per il periodo previsto dalle norme vigenti a partire dalla data di acquisto.

Il prodotto deve essere utilizzato solo per lo scopo per cui è stato progettato.

La garanzia non copre i danni causati da utilizzo improprio, danni accidentali non voluti e danni causati da extratensioni o fulmini.

Il prodotto deve essere installato in accordo con le modalità riportate nel presente manuale d'uso e installazione.

Il prodotto deve essere collegato solo con dispositivi compatibili.

Il prodotto non deve essere manomesso o riparato da personale non autorizzato.

Nessuna eventuale etichetta apposta sull'apparato deve essere manomessa o rimossa.

### IN CASO DI GUASTO

Assicurarsi che l'installazione sia stata eseguita in accordo al manuale d'uso e installazione.

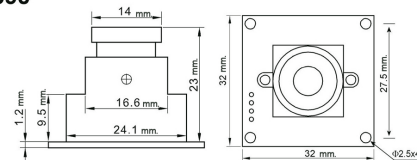
Assicurarsi che l'apparecchio sia realmente guasto prima di rinviarlo all'assistenza tecnica autorizzata, in caso contrario l'apparecchio non sarà ritenuto in garanzia.

In caso di guasto consultare l'assistenza tecnica autorizzata.

Nel caso di invio del prodotto all'assistenza tecnica autorizzata allegare una nota illustrando la natura del difetto e tutto ciò che dimostri la validità della garanzia.

Nel caso di invio del prodotto all'assistenza tecnica autorizzata utilizzare l'imballo originale del prodotto o altro imballo idoneo onde evitare rischio di danni causati dal trasporto.

DF-390



Se in fase di installazione si presentasse qualche problema contattare il numero telefonico  
0187-606223 reparto tecnico Auge S.r.l.