

Produktinformation

Lumiglas Visulex Ex-Farb-Kamera-System

Kamerasysteme zur Objektüberwachung in explosionsgefährdeten Bereichen, wie z.B. in Chemieanlagen.

Die Überwachung von Objekten über Kamerasysteme, ob im Industrie- oder auch Hausbereich, ist heute „Stand der Technik“

Schon eher problematisch wird es, Kamerasysteme zur Objektüberwachung in explosionsgefährdeten Bereichen, z.B. in Chemieanlagen zu installieren. Technische Lösungen gibt es auch hier, aber in der Regel zu sehr hohen Kosten.

LUMIGLAS bietet ein Ex-Farb-Kamera-System zu vergleichsweise sehr günstigen Kosten an. Basis für dieses Ex-Kamera-System sind die druckfesten Gehäusen aus den seit vielen Jahren erfolgreichen in der Industrie eingesetzten LUMIGLAS -Leuchten. Anstelle der Leuchtenelemente wird eine spezielle Kamera mit zugeschalteter Elektronik eingebaut. Damit steht eine leistungsfähige Ex-Kamera in kleiner Baugrösse zur Verfügung.

Diese Kamera kann z.B. auf das Schauglas eines Reaktors montiert werden, um verfahrenstechnische Vorgänge im Kontrollraum zu beobachten.

Diese Lumiglas Visulex-Ex-Farb-Kamera-System bedeutet für den Anlagenbetreiber insofern grössere Sicherheit, als auf ein unfallträchtiges Begehen von Anlagen und Herumklettern in teilweise grossen Höhen verzichtet werden kann.

Da Ex-Kamera-System gibt es in zwei Varianten:

- Eine besonders preiswerte Lösung mit Festobjektiv, nur einmal auszurichten auf den zu inspizierenden Bereich oder
- mit Zoom-Objektiv, das vom Kontrollraum aus, den unterschiedlichen Anforderungen entsprechend, gesteuert werden kann.

Alle Kamerasysteme erhalten Sie mit EG-Baumusterprüfbescheinigung (ATEX), Explosionsgruppe II C, Temperaturklasse bis T6.

Weitere Details erfahren Sie unter Tel. 061 756 1128 „Vertrieb Lumiglas“ oder unter www.lumiglas.de.

Flanschenfabrik Angenstein GmbH
Fachbereich Lumiglas
Hauptstrasse 190
4147 Aesch
Tel.: 061 756 1111
Fax: 061 756 1103
E-mail: info@fa-angenstein.ch
www.fa-angenstein.ch

