

VISULEX Caméra K55-P/N INOX-ATEX

• Caméra avec focal fixe K55-P/K55-N ATEX:

Cette caméra à focal fixe permet de visualiser à distance sur un écran moniteur, la surveillance d'un site ou simplement de suivre un process industriel dans une cuve.

• Design et fabrication:

- Corps en inox, équipé d'un capteur Sony 1/3" CCD sensor, sensibilité 1 lux mini
- Protection: IP 65
- Conditions de service: Température de travail +5° C à +45°C

• Tension d'alimentation: 12 V DC (via boîtier terminal box)

• Focal disponible: 28°-60° (voir page suivante) distance minimale d'observation : 80 mm

• Connexion électrique:

- Via le boîtier de connexion "terminal box" (compris dans le pack caméra)
tension primaire 230 V 50/60 Hz, secondaire 12 V DC
- Puissance consommé : 7.5 Watt
- Boîtier "terminal box": protection IP 40

• Installation:

- La caméra se fixe à l'extérieur sur la contre-bride du hublot à brides (DIN28120 ou équivalent) grâce à la patte de fixation en inox 1.4301. Cette méthode est identique à la fixation des éclairages LUMIGLAS.
- En cas d'éclairage insuffisant, il est possible de combiner cette caméra avec la gamme d'éclairage ATEX LUMIGLAS.
- Une fixation par manchon usiné permet également d'associer la caméra à un hublot type MV ou dans des cas d'encombrement réduit.
- La qualité d'éclairage reste primordiale à une bonne utilisation de la caméra (éviter les reflets, puissance insuffisante ou excessive)

CE

3755.379



VISULEX Camera K55-P avec focal fixe

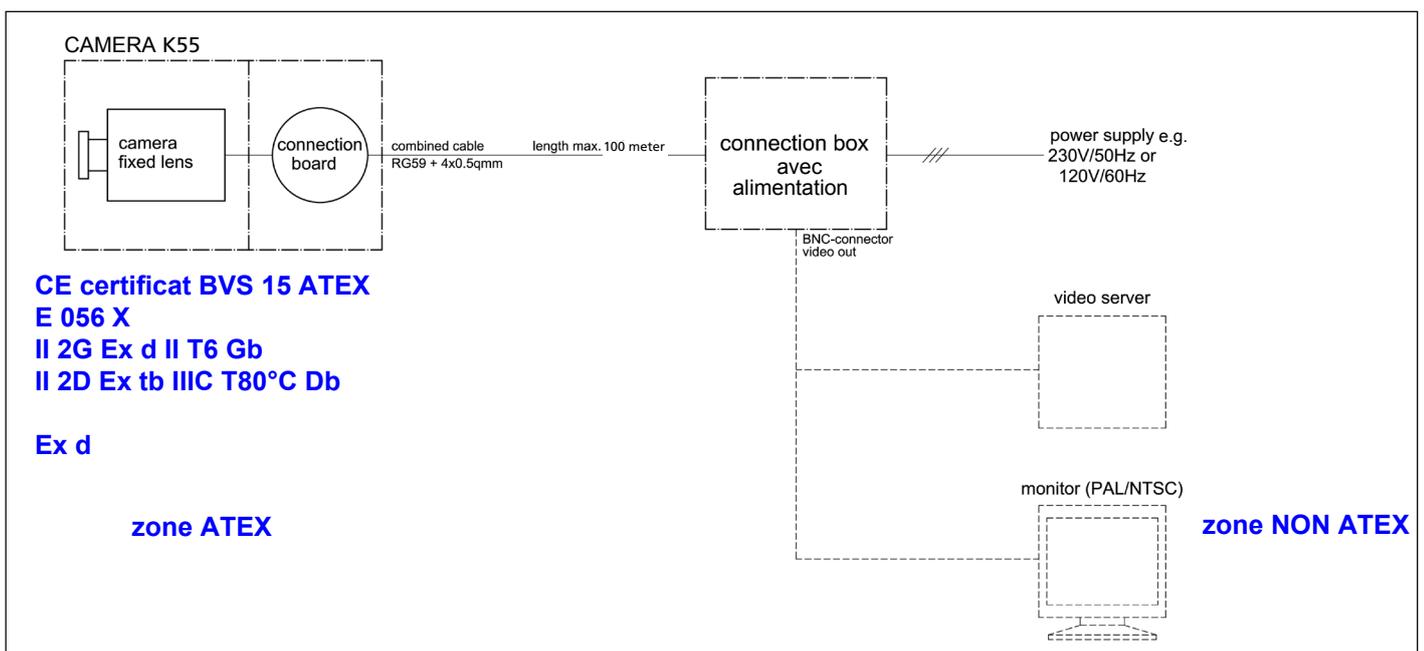


boîtier de connexion Camera K55-P

• Câble de liaison:

- Câble de liaison type coaxial
- Longueur: approx. 100 m max (entre la caméra et le boîtier de connexion)

• Poids: 3.2 kg caméra uniquement

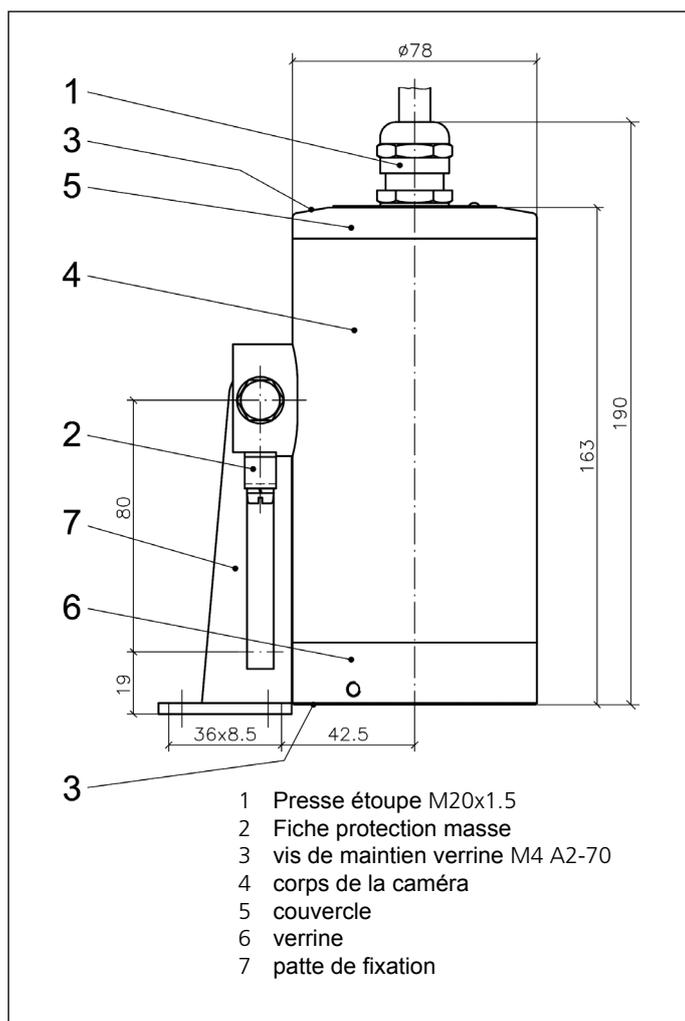


• Dimensions et informations techniques sur caméra K55-P/55N:

Caméra	K55-P (PAL)	K55-N (NTSC)
Caméra standard	CCIR (Europe)	EIA (USA)
Image sensor	1/3"-CCD	1/3"-CCD
Pixels	approx. 440,000	approx. 380,000
sensibilité	1 lux	1 lux
Résolution	480 lines (horizontal)	480 lines (horizontal)
Electronic shutter speed	automatic, 1/1-1/10,000	automatic, 1/1-1/10,000
S/N ratio	>48 dB	>48 dB
Aperture control	automatic	automatic
Colour system	PAL 752 x 582	NTSC 768 x 492

Power supply unit	primary	secondary
Voltage and power	100-230 V AC 50/60 Hz 7,5 W	12 V DC 3 W
Dimensions mm (H x W x D)	65 x 108 x 120	

Note: possibilité de fournir un convertisseur 24V/12V DC.



• Articles:

Item	Focal fixe angle	Part No.
1	60°	4502.019.00
2	54°	4502.023.00
3	39°	4502.020.00
4	28°	4502.024.00

Exemple:

- VISULEX Camera K55-P ou VISULEX Camera K55-N
- Angle de focal à définir, voir tableau
- longueur du câble de liaison (max. 100 m)
- Boîtier de connexion avec alimentation secteur
- Transfo d'alimentation aux normes françaises