AXIS F2115-R Varifocal Sensor

Capteur à focale variable discret avec 1080p

Le capteur AXIS F2115-R offre une résolution 1080p à 60 ips ou 720p à 180 ips avec AXIS F9111, un champ de vision horizontal de 107° à 56°, ainsi que de bonnes performances en couleur par faible luminosité. Elle utilise des câbles (jusqu'à 30 m/98 pi) d'Axis avec des connecteurs SMA-FAZZ pour résister aux vibrations et assurer une installation robuste. Basé sur un concept de caméra réseau en deux parties, il offre une installation discrète, avec uniquement un petit capteur visible à l'extérieur. Fiable dans des conditions difficiles, ce capteur à focale variable d'intérieur robuste peut résister à des températures aussi basses que -40 °C et parfois jusqu'à 70 °C (-40°F à 158°F).

- > Jusqu'à 60 ips à 1080p
- > Jusqu'à 180 ips à 720p
- > Champ de vision horizontal 107°-56°
- > Distance focale, 3,2 à 5,7 mm
- > Capteur robuste

AXIS F2115-R Varifocal Sensor

Caméra

Capteur d'image
Capteur CMOS RVB à balayage progressif 1/2,8"

Objectif
Focale variable : 3,2–5,7 mm, F2.2-F3.1
Pour 1080p :
Champ de vision horizontal : 107,4°–56,3°
Champ de vision vertical : 57,3°–31,5°
Pour 720p :
Champ de vision horizontal : 68°–37°
Champ de vision vertical : 38°–21°
Monture M12, iris fixe

Éclairage minimum
Couleur 0,1 lux

Jour et nuit
Masque IR fixe

Fréquence d'image
Jusqu'à 60/50 ips (60/50 Hz) en 1080p et jusqu'à 180/175 ips (60/50 Hz) en 720p[1]

Général

Boîtier
IP50
Aluminium
Couleur : noir NCS S 9000-N

Écoresponsabilité
Sans PVC et BFR/CFR

Alimentation
1 W standard, 1,7 W max.

Connecteurs
Connecteur SMA

Conditions de fonctionnement
-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Température maximale conformément à la norme NEMA TS 2 (2.2.7) : 74 °C (165 °F)
Température de démarrage : -40 °C (-40 °F)
Humidité relative de 10 à 95 % (sans condensation)

Conditions de stockage
-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)
Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)

Agréments
CEM
EN 55032 Classe A, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Partie 15 Sous partie B Classe A, ICES-3(A)/NMB-3(A), VCCI Classe A, CISPR 35, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, KS C 9832 Classe A, KS C 9835, EAC, ECE R10 rév.06

Sécurité
IEC/EN/UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 n° 62368-1, UN ECE R118

Environnement
IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC TR 60721-4-5 Classe 5M3, IEC/EN 60529 IP50, IEC/EN 61373 Catégorie 1 Classe B, NEMA TS 2 (2.2.7-2.2.9)

Dimensions
50 mm (1,9 po.)
ø 29.8 mm (1,2")

Poids
50 g (0,1 lb)

Matériel requis
AXIS TU6004-E Cable, AXIS TU6005 Plenum Cable, AXIS F91 Main Unit

Accessoires fournis
Guide d'installation

Accessoires en option
Pour plus d'accessoires, voir *axis.com*

Garantie
Garantie de 5 ans, voir *axis.com/warranty*

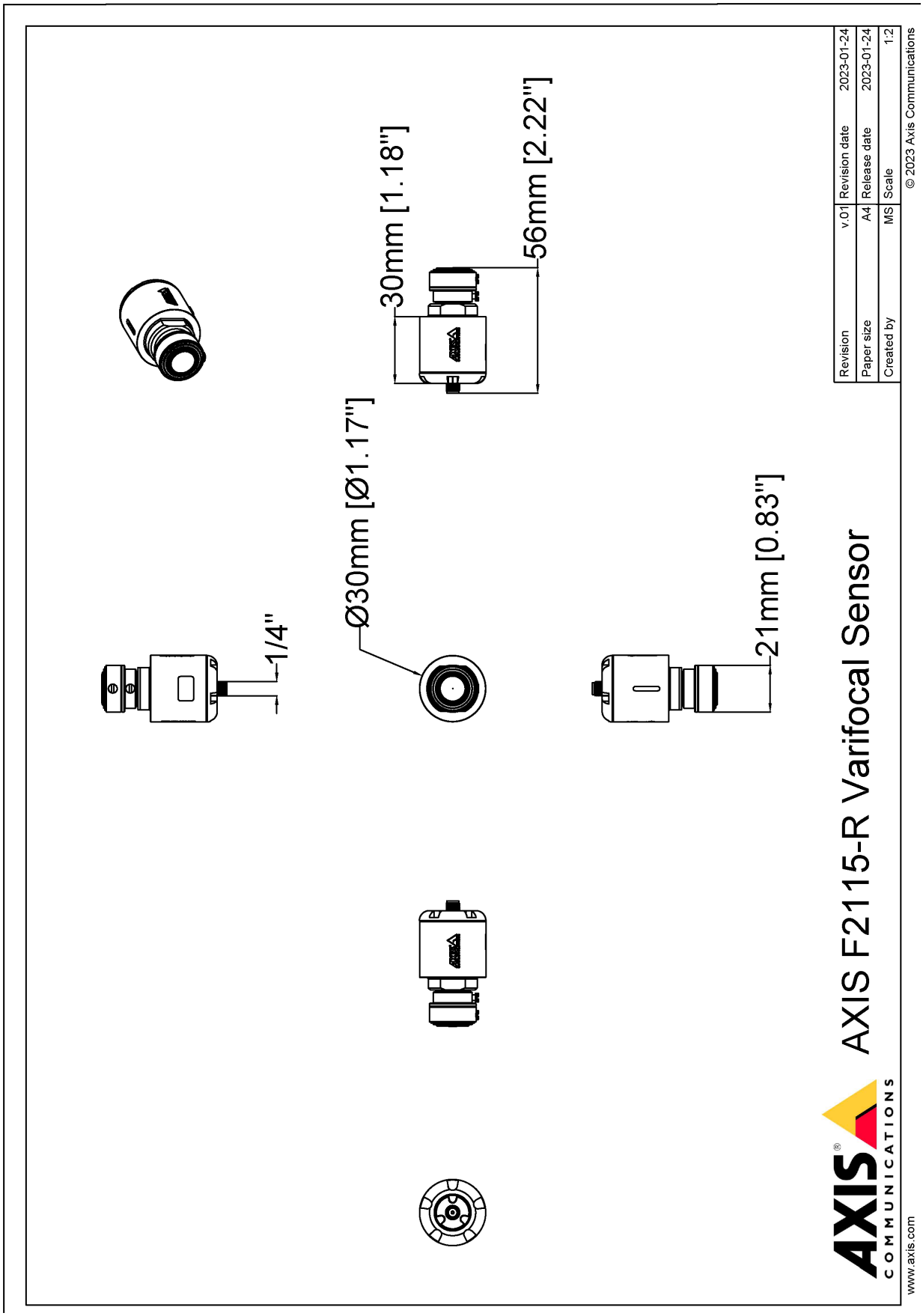
1. *Pour les spécifications des modes de capture des unités principales et des unités de capteurs, consulter le tableau des modes de capture.*

Mode de capture

Le mode de capture comprend la fréquence d'image et la vitesse d'obturation pour le capteur en combinaison avec d'autres unités principales.

Unité principale	Résolution	Exposition	Fréquence d'image (ips) (60/50 Hz)	Vitesse d'obturation (secondes)
AXIS F9111	1080p : 1920 x 1080	Sans plage dynamique étendue (WDR)	60/50	1/27000 à 1 s
		Plage dynamique étendue (WDR)	30/25	1/20000 à 1,5 s
	720p : 1280 x 720[2]	Sans plage dynamique étendue (WDR)	180/175	1/32500 à 1/2 s
AXIS F9111-R Mk II	1080p : 1920 x 1080	Sans plage dynamique étendue (WDR)	60/50	1/43500 à 1 s
		Plage dynamique étendue (WDR)	30/25	1/20000 à 1,5 s
	720p : 1280 x 720[2]	Sans plage dynamique étendue (WDR)	180/175	1/32500 à 1/2 s
AXIS F9114, AXIS F9114-B, AXIS F9104-B, AXIS F9114-R Mk II, AXIS F9114-B Mk II, AXIS F9104-B Mk II	1080p : 1920 x 1080	Sans plage dynamique étendue (WDR)	30/25	1/20000 s à 1 s
		Plage dynamique étendue (WDR)	30/25	1/20000 s à 1 s
	720p : 1280 x 720[2]	Sans plage dynamique étendue (WDR)	60/50	1/32500 à 1/2 s

2. Pas de prise en charge du WDR. Pour obtenir le WDR, utilisez 1080p : 1920x1080 et réduisez l'échelle.



© 2023 – 2025 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ARTPEC et VAPIX sont des marques déposées d'Axis AB dans différentes juridictions. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications sans préavis.