



Spécifications techniques

MOBOTIX S74

Flexible. Modulaire. Unique.

Résistante aux intempéries et robuste, la dernière génération de nos modèles de caméras S à succès présente une modularité accrue ainsi que la dernière plateforme système MOBOTIX 7 avec un concept intelligent d'application plug-in. Le résultat est un système totalement inégalé en termes de performance, de fonctionnalité et de design.

- Plate-forme avec la prise en charge la plus souple des codecs : H.264, H.265, MxPEG+ et MJPEG.
- La conformité aux profils ONVIF G, S et T garantit une interopérabilité maximale.
- Modularité accrue grâce à l'utilisation flexible d'une combinaison allant jusqu'à quatre modules, dont deux capteurs d'image et deux modules fonctionnels.
- 2 x résolution 4K UHD.
- Gamme dynamique étendue (WDR) jusqu'à 120 dB.
- Système de montage rapide Easy Plug.
- Robuste dans tous les environnements : -40 à 65 °C / -40 à 149 °F IP66 , NEMA 4X et IK10.



Table des matières

Informations sur les commandes	2
Matériel	2
Propriétés des images et des vidéos	5
Caractéristiques générales du logiciel	6
Analyse vidéo	7
Logiciel de gestion vidéo	7
Modules de capteurs	7
Modules fonctionnels	13
Cartes coulissantes d'interface	14
Dimensions	16

Informations sur les commandes

Nom	MOBOTIX S74
Code de commande :	Mx-S74(A/B)

Matériel

Fonctionnalité	Propriétés
Capteur d'image (capteur couleur ou N&B)	Jusqu'à 4K UHD 3840x2160, 16:9, 1/1,8"
Sensibilité à la lumière	■ Capteur de couleur (jour) : 0,1 lx @ 1/60s ; 0,005 lx @ 1s ■ Capteur BW (nuit) : 0,02 lx @ 1/60s ; 0,001 lx @ 1s
Contrôle de l'exposition	Mode manuel et automatique 1 s à 1/16 000 s
Classe de protection IK	IK10 (logement)
Classe de protection IP / NEMA	IP66 / NEMA 4X
Plage de température de fonctionnement	-40 à 65 °C/-40 à 149 °F

Fonctionnalité	Propriétés
Température minimale de démarrage à froid	-30 °C/-22 °F
Humidité relative	95 % sans condensation
Stockage interne de l'enregistreur numérique	Carte microSD interne (SDHC/SDXC), 8 GB prête à l'emploi, max. 8 GB.
E/S	S74 Carte IO coulissante , p. 14 obligatoire
Microphone/haut-parleur	S74 Carte IO coulissante , p. 14 obligatoire
Capteur infrarouge passif (PIR)	Disponible avec un module fonctionnel, max. 4,5 Watt (voir Modules fonctionnels , p. 13)
Éclairage infrarouge	Trois modules fonctionnels pour les objectifs grand angle, standard et téléobjectifs
Gamme d'éclairage infrarouge	Jusqu'à 30 m/100 ft (peut être plus en fonction de la scène)
Consommation électrique maximale	■ Max. 25 W/521 mA à 48 VDC ■ Max. 25 W/1042 mA à 24 VDC
Protection contre les surtensions électriques	S74 Carte coulissante de réseau avec terminal LSA , p. 14 ou S74 Carte réseau coulissante avec RJ45 et alimentation VDC - A), p. 15) requis
Norme PoE	PoE Plus (802.3at-2009)/Classe 4 (Network Slide-in Board requise ; voir Cartes coulissantes d'interface , p. 14)
Interfaces	4 capteurs / modules fonctionnels USB-C 2 emplacements pour cartes à glisser (réseau, IOs, etc.)
Options de montage	Montage mural
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	36 x 232 x 110 mm
Poids sans modules de capteurs	1.130g
Logement	Aluminium, PBT-30GF
Accessoires standard	■ 1 carte SD 8 GB (installée) ■ 1 informations importantes en matière de sécurité ■ 1 autocollant avec le numéro EAN de la caméra ■ 1 autocollant avec l'adresse IP de la caméra ■ 1 Clé de module ■ 1 Clé d'objectifs ■ 4 Vis à bois 4,5 x 60 mm ■ 4 chevilles S8 ■ 2 Couvertres pour vis plastique blanc
Documentation technique détaillée	www.mobotix.com > Services > Centre de téléchargement > Marketing et documentation

Spécifications techniques

MOBOTIX S74

Fonctionnalité	Propriétés
MTBF	80 000 heures
Certificats	EN 50121-4, EN 55032, EN 55035, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, EN 62368-1, EN 63000, AS/NZS CISPR32, 47 CFR Partie 15b, NRTL
Protocoles	DHCP (client et serveur), DNS, ICMP, IGMP v3, IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, FTPS, MQTT, NFS, NTP (client et serveur), RTP, RTCP, RTSP, SFTP, SIP (client et serveur), SMB/CIFS, SNMP, SMTP, SSL/TLS 1.3, TCP, UDP, VLAN, VPN, Zeroconf/mDNS
Garantie du fabricant	5 ans

Consommation électrique

Système	Modules	Consommation élec- trique moyenne	Max. Consommation électrique
S74 - Corps	Corps seulement	8,1 W/169 mA à 48 VDC 8,1 W/337 mA à 24 VDC	
S74 - Audio, pas de vidéo	Audio	8,1 W/169 mA à 48 VDC 8,1 W/337 mA à 24 VDC	
S74 - 4K, 12MP, IR, WL, Audio	Audio : PCB + Module M1 : 4K Jour/Nuit DN050 M2 : IR 850nm grand angle M3 : 12MP Jour/Nuit DN016	19,5 W/406 mA à 48 VDC 19,5 W/813 mA à 24 VDC	
S74 - 4K, thermique, IR, WL, audio	Audio : PCB + Module M1 : 4K Jour/Nuit DN050 M2 : IR 850nm grand angle M3 : Capteur d'image thermique 640R080 M4 : Lumière blanche 5700K grand angle	20,9 W/435 mA à 48 VDC 20,9 W/871 mA à 24 VDC	- Max. 25 W/521 mA à 48 VDC - Max. 25 W/1042 mA à 24 VDC
S74 - Thermique, Multisense, WL, Audio	Audio : PCB + Module M1 : 4K Jour/Nuit DN050 M2 : Multisensoriel M3 : Capteur d'image thermique 640R080 M4 : Lumière blanche 5700K grand angle	16,5 W/344 mA à 48 VDC 16,5 W/688 mA à 24 VDC	

Propriétés des images et des vidéos

Fonctionnalité	Propriétés
Codecs vidéo disponibles	■ H.264, H.265 ■ MxPEG ■ MJPEG
Résolutions d'images	CIF 320x240, VGA 640x360, XGA 1024x576, HD 1280x720, FullHD 1920x1080, QHD 2560x1440, 4K UHD 3840x2160
Multi-flux	H.264, H.265 avec triple flux
Flux multidiffusion via RTSP	Oui
Résolution maximale de l'image H.264	■ Un capteur : 4K UHD 3840x2160 (8MP) ■ Les deux capteurs (double image) : 2x 4K UHD 7680x2160 (16MP)
Fréquence d'images maximale	MxPEG : 20 images par seconde en 4K, H.264 : 30 images par seconde en 4K, H.265 : 30 images par seconde en 4K

Caractéristiques générales du logiciel

Fonctionnalité	Propriétés
WDR	Jusqu'à 120 dB
Caractéristiques du logiciel	■ Multistreaming H.264, H.265 ■ Flux multidiffusion via RTSP ■ Panoramique, inclinaison et zoom numériques/PTZv (zoom jusqu'à 8x) ■ Intégration du protocole Genetec ■ Zones d'exposition programmables ■ Enregistrement d'instantanés (images avant/après l'alarme) ■ Enregistrement en continu ■ Enregistrement des événements ■ Logique d'événement flexible et contrôlée par le temps ■ Programmes hebdomadaires pour les enregistrements et les actions ■ Transfert de vidéos et d'images d'événements par FTP et par courrier électronique ■ Lecture et QuadView via un navigateur web ■ Logos animés sur l'image ■ Fonctionnalité maître/esclave ■ Programmation des zones de confidentialité ■ Notification d'alarme à distance (message réseau) ■ Interface de programmation (HTTP-API) ■ MxMessageSystem
Compatibilité ONVIF	Profil G, S, T, (M avec les versions ultérieures du micrologiciel)
Fonctionnalité maître/esclave	Oui
Notification d'alarme à distance	Courriel, message réseau (HTTP/HTTPS), SNMP, MxMessageSystem, MQTT
Gestion de l'enregistreur numérique/du stockage d'images	■ Sur la carte microSD interne ■ Sur les périphériques externes USB et NAS ■ Différents flux pour l'image en direct et l'enregistrement ■ MxPEG+ uniquement ■ MxFFS avec archivage en mémoire tampon, images avant et après l'alarme, surveillance du stockage avec rapport d'erreur
Sécurité des caméras et des données	Gestion des utilisateurs et des groupes, connexions SSL, contrôle d'accès basé sur IP, IEEE 802.1X, détection d'intrusion, signature d'image numérique
Détection d'altération du micrologiciel	Signature numérique

Analyse vidéo

Fonctionnalité	Propriétés
Détection de mouvement vidéo	Oui
MxActivitySensor	Version 1.0, 2.1, 3.0 et MxAnalytics AI basée sur l'objet
MxAnalytics	Oui
Soutien des applications MOBOTIX	Oui

Logiciel de gestion vidéo

Fonctionnalité	Propriétés
MxManagementCenter	Oui (dernière version recommandée) www.mobotix.com > Services > Centre de téléchargement > Téléchargements de logiciels
MOBOTIX LIVE App	Oui, disponible sur Google Play Store (Android) et Apple App Store (iOS).
Logiciels de gestion vidéo tiers	Voir les spécifications ONVIF des profils S, T et G

Modules de capteurs

Dimensions des modules de capteurs

Hauteur x Largeur	58 x 42,5 (50 mm)	
Poids	Modules de capteurs standard	max. 150g
	Modules fonctionnels	max. 150g
	Module de capteur thermique B-Models	max. 380g
	Module de capteur thermique C-Models	max. 220g
	PTMount Thermal	890g

Modules de capteurs d'image pris en charge

Module capteur	Code de commande
Module de capteur avec objectif standard de 45	Mx-O-M7SA-8DN100*
	Mx-O-M7SA-8D100
	Mx-O-M7SA-8N100*
	Mx-O-M7SA-4DN100
Module capteur avec téléobjectif 30	Mx-O-M7SA-8DN150*
	Mx-O-M7SA-8D150
	Mx-O-M7SA-8N150*
	Mx-O-M7SA-4DN150
	Mx-O-M7SA-8L150
Module capteur avec téléobjectif 15	Mx-O-M7SA-8DN280*
	Mx-O-M7SA-8D280
	Mx-O-M7SA-8N280*
	Mx-O-M7SA-4DN280
	Mx-O-M7SA-8L280
Module capteur avec téléobjectif 8	Mx-O-M7SA-8D500
	Mx-O-M7SA-8N500
	Mx-O-M7SA-8L500
Module capteur avec objectif grand angle 60	Mx-O-M7SA-8DN080*
	Mx-O-M7SA-8D080
	Mx-O-M7SA-8N080*
	Mx-O-M7SA-4DN080
Module capteur avec objectif super grand angle 95	Mx-O-M7SA-8DN050*
	Mx-O-M7SA-8D050
	Mx-O-M7SA-8N050*
	Mx-O-M7SA-4DN050

Module capteur

Code de commande

Module capteur avec objectif ultra grand angle 120° 4K

Mx-O-M7SA-8DN040*
Mx-O-M7SA-8D040
Mx-O-M7SA-8N040*
Mx-O-M7SA-4DN040
Mx-O-M7SA-8L040

Module capteur avec objectif hémisphérique 180° 12MP

Mx-O-M7SA-12DN016*

*également disponible en noir.

AVIS !

Veuillez tenir compte des restrictions liées à l'objectif. Par exemple, la reconnaissance des plaques d'immatriculation n'est pas possible avec un objectif hémisphérique.

Pour une liste complète des objectifs pour les caméras MOBOTIX, veuillez consulter le document "Lens Table" pour les modèles MOBOTIX 7 sur www.mobotix.com > Services > Centre de téléchargement > Marketing et documentation > Lens Table.

Modules de capteurs thermiques pris en charge

Module capteur

Code de commande

CIF Thermal 45° x 35°

MX-O-M7SB-336TS100

CIF Thermal 25° x 19°

Mx-O-M7SB-336TS150

CIF Thermal 17° x 13°

Mx-O-M7SB-336TS280

CIF Thermal Radiometry
45° x 35°

Mx-O-M7SB-336RS100

CIF Thermal Radiometry
25° x 19°,

Mx-O-M7SB-336RS150

CIF Thermal Radiometry
17° x 13°

Mx-O-M7SB-336RS280

CIF Thermal Radiometry
9,3° x 7,1°

Mx-O-M7SB-336RS500 (BTO)

ECO CIF Thermique 105°x75°

Mx-O-M7SA-320T040

ECO CIF Thermique 56°x42°

Mx-O-M7SA-320T080

VGA Thermal 90° x 69°

Mx-O-M7SB-640TS050

VGA Thermal 69° x 56°

Mx-O-M7SB-640TS080

VGA Thermal 45° x 37°

Mx-O-M7SB-640TS100

VGA Thermal 32° x 26°

Mx-O-M7SB-640TS150

VGA Thermal Radiometry
90° x 69°

Mx-O-M7SB-640RS050

Spécifications techniques

MOBOTIX S74

Module capteur	Code de commande
VGA Thermal Radiometry 69° x 56°	Mx-O-M7SB-640RS080
VGA Thermal Radiometry 45° x 37°	Mx-O-M7SB-640RS100
VGA Thermal Radiometry 32° x 26°	Mx-O-M7SB-640RS150
VGA Thermal Radiometry 18° x 14°	Mx-O-M7SB-640RS280 (BTO)

Les variantes de la **Thermal Radiometry (TR)** peuvent déclencher automatiquement des alarmes si la température dépasse ou tombe en dessous de limites définies. Cette fonction est cruciale pour la détection des incendies ou des sources de chaleur. Jusqu'à 20 événements de température différents peuvent être configurés simultanément dans les fenêtres TR ou couvrir l'ensemble de l'image du capteur sur une plage de température de Haute sensibilité : de -40 à 170 °C / de -40 à 320 °F ; Faible sensibilité : de -40 à 550 °C / de -40 à 1 022 °F.

Les variantes **Thermal (non-TR)** ne mesurent que le centre de l'image (spot thermique, 2x2 pixels).

Caractéristiques Capteurs d'image thermique - Modèles B

Fonctionnalité	Propriétés
Sensibilité thermique	Typ. 50 mK
Capteur d'image thermique	Microbolomètre non refroidi, CIF : 336 x 256 px / VGA : 640 x 480 px
Portée IR	7,5 à 13,5 µm
Plage de mesure de la température (réglable)	Haute sensibilité : -40 à 170°C/-40 à 320°F Faible sensibilité : -40 à 550°C/-40 à 1022°F Défaut : Automatique (basculer entre Haut et Bas en fonction des températures les plus élevées dans le champ de vision)
Dimensions	336/640 px : 48,5x48 mm/48,5x70 mm ; 170 g sans plaque frontale / 265 g avec plaque frontale
Dimensions	Monture PT Thermique 336/640 px : 98,5 mm x 106 mm diam ; 620 g (y compris la monture PT) Module capteur seul : 73 mm (+4,4 mm de vitre avant) x 57 mm de diamètre (63 mm de vitre avant) ; 310 g
Taille maximale de l'image	Peut être mis à l'échelle jusqu'à 3072 x 2048 (6MP), automatiquement mis à l'échelle en fonction de la taille du module capteur MX
Fréquence d'images maximale	9 ips (version rapide 25/30 ips sur demande)
Pas de pixel	17 µm

Fonctionnalité	Propriétés												
Champ de vision	<table> <tr> <th>Module capteur</th><th>Champ de vision</th></tr> <tr> <td>336R/T100</td><td>45° x 35° ; 2,27 mrad ; longueur focale 7,5 mm, f/1,25</td></tr> <tr> <td>336R/T150</td><td>25° x 19° ; 1,31 mrad ; longueur focale 13 mm, f/1,25</td></tr> <tr> <td>640R/T050</td><td>90° x 69° ; 2,27 mrad ; longueur focale 7,5 mm, f/1,4</td></tr> <tr> <td>640R/T100</td><td>45° x 37° ; 1,31 mrad ; longueur focale 13 mm, f/1,25</td></tr> <tr> <td>640R/T150</td><td>32° x 26° ; 0,90 mrad ; longueur focale 19 mm, f/1,25</td></tr> </table>	Module capteur	Champ de vision	336R/T100	45° x 35° ; 2,27 mrad ; longueur focale 7,5 mm, f/1,25	336R/T150	25° x 19° ; 1,31 mrad ; longueur focale 13 mm, f/1,25	640R/T050	90° x 69° ; 2,27 mrad ; longueur focale 7,5 mm, f/1,4	640R/T100	45° x 37° ; 1,31 mrad ; longueur focale 13 mm, f/1,25	640R/T150	32° x 26° ; 0,90 mrad ; longueur focale 19 mm, f/1,25
Module capteur	Champ de vision												
336R/T100	45° x 35° ; 2,27 mrad ; longueur focale 7,5 mm, f/1,25												
336R/T150	25° x 19° ; 1,31 mrad ; longueur focale 13 mm, f/1,25												
640R/T050	90° x 69° ; 2,27 mrad ; longueur focale 7,5 mm, f/1,4												
640R/T100	45° x 37° ; 1,31 mrad ; longueur focale 13 mm, f/1,25												
640R/T150	32° x 26° ; 0,90 mrad ; longueur focale 19 mm, f/1,25												
Plage de température de fonctionnement	-40 à 65 °C/-40 à 149 °F												
Humidité relative	95 % sans condensation												
Consommation électrique	max. 1.2 W												
MTBF	80 000 heures												
Indice de protection IP	IP67												
Note IK	IK04												
Matériau	PBT-30GF (boîtier) ; Germanium (objectif)												

Caractéristiques Capteurs d'image thermique - Modèles C

Fonctionnalité	Propriétés
Sensibilité thermique	Typ. 30 mK
Portée IR	7,5 à 13,5µm
Plage de mesure de la température (réglable)	Haute sensibilité : -40 à 150°C/-40 à 302°F Faible sensibilité : -40 à 350°C/-40 à 662°F Défaut : Automatique (basculer entre Haut et Bas en fonction des températures les plus élevées dans le champ de vision)
Dimensions	Monture PT Thermique 336/640 px : 98,5 x 106 mm de diamètre, 620 g (y compris la monture PT) Module capteur seul : 73 mm (+4,4 mm de vitre frontale) x 57 mm de diamètre (63 mm de vitre frontale), 310 g
Taille maximale de l'image	Peut être mis à l'échelle jusqu'à 3072 x 2048 (6MP), automatiquement mis à l'échelle en fonction de la taille du module capteur MX
Fréquence d'images maximale	30 ips
Pas de pixel	12 µm

Spécifications techniques

MOBOTIX S74

Fonctionnalité	Propriétés
Champ de vision	<i>Module capteur</i> <i>Champ de vision (H x V)</i>
	320R100 50° x 40° ; longueur focale 9,2 mm ; f/1,0
	320T280 12° x 9,6° ; longueur focale 18 mm ; f/1,0
	640R050 95° x 76° ; longueur focale 4,9 mm ; f/1,1
	640R100 50° x 40° ; longueur focale 4,5 mm ; f/1,2
	640T280 18° x 14,4° ; longueur focale 24,9 mm ; f/1,0
Plage de température de fonctionnement	-40 à 65 °C/-40 à 149 °F
Humidité relative	95 % sans condensation
Consommation électrique	1.5 W
MTBF	80 000 heures
Indice de protection IP	IP67
Note IK	IK04
Matériau	PBT-30GF (boîtier) ; Germanium (objectif)

Caractéristiques capteurs d'image thermique - Modèles ECO

Fonctionnalité	Propriétés
Sensibilité thermique	Typ. 65 mK, plage IR 7,8 à 14 µm
Plage de mesure de la température	-40 à 330°C/ -40 à 626 °F
Champ de vision	T040 : 105 x 75° ; 5,23 mrad, longueur focale 2,2 mm, f/1,05
	T080 : 56 x 42° ; 3,00 mrad, longueur focale 4,0 mm, f/1,00
	T150 : 24 x 18° ; 1,32 mrad, longueur focale 9,1 mm, f/1,00
Capteur d'image thermique	Microbolomètre non refroidi, CIF 320x240
Dimensions	58 x 42,5 mm (dia. 50 mm), 65g
Pas de pixel	12µm
Taille maximale de l'image	Peut être mis à l'échelle jusqu'à 3072 x 2048 (6MP) (6MP), automatiquement mis à l'échelle en fonction de la taille du module capteur MX.
Fréquence d'images maximale	9 ips (lors de l'affichage d'un module de capteur Mx et d'un module de capteur thermique, la fréquence d'images globale de la caméra est réduite à 9 ips)
Température de fonctionnement	De -40° à +65°C / de 40° à 149°F ; 5% à 95% sans condensation
Consommation électrique	600mW

Fonctionnalité	Propriétés
Indice de protection IP	IP66
Note IK	IK04
Matériau	PBT-30GF (boîtier) ; Chalcogénure (objectif)
Logiciel (inclus)	Logiciel de gestion vidéo MxManagementCenter

Modules fonctionnels

Module fonctionnel	Code de commande	Remarque
Module audio	Mx-F-S7A-INT01	Via S74 Carte IO coulissante
Module MultiSense	Mx-F-MSA	Avec capteur PIR, capteur de température, capteur d'éclairage
Modules IR Light	Mx-F-IRA-W	Pour les modules de capteurs à objectif super grand angle 95°.
	Mx-F-IRA-S	Pour les modules de capteurs à objectif standard et grand angle 45° et 60°.
	Mx-F-IRA-T	Pour les modules de capteurs téléobjectifs 15° et 30°
		Consommation électrique modules IR Light : 4,2 W à 100 % de luminosité.
Modules White Light	Mx-F-WLA-W	Pour les modules de capteurs à objectif super grand angle 95°.
	Mx-F-WLA-S	Pour les modules de capteurs à objectif standard et grand angle 45° et 60°.
	Mx-F-WLA-T	Pour les modules de capteurs téléobjectifs 15° et 30°
		Consommation électrique modules White Light : 3,2 W à 100 % de luminosité.

Cartes coulissantes d'interface

S74 Carte réseau coulissante avec prise RJ45

Code de commande	Mx-F-S7A-RJ45
Alimentation électrique	PoE Plus (802.3at-2009)/Classe 4
Réseau	RJ45 / Ethernet 1000Base-T

S74 Carte coulissante de réseau avec terminal LSA

Code de commande	Mx-F-S7A-LSA
Alimentation électrique	PoE Plus (802.3at-2009)/Classe 4
Réseau	LSA / Ethernet 1000Base-T
Protection contre les surtensions max. 4 kV sur le câblage du réseau PoE	

S74 Carte IO coulissante

Code de commande	Mx-F-S7A-INT01
Terminal	Remarque
Sortie de ligne	Casque d'écoute avec 20mW @ 16 Ohm ou 32 Ohm. Les entrées audio en tant que sortie de ligne sont connectées à l'impédance de 10k Ohm du récepteur. Le niveau audio lorsque connecté à 10k Ohm est égal à -10dbV.
Entrée de ligne	Entrée ligne standard : (0dB) Vrms=1V
SPK	0,9 W pour un haut-parleur de 8 ohms. MOBOTIX Module audio : 0,9 W à 8 ohms
MIC	Microphone passif à connecter (pour de meilleurs résultats). Le R_Bias du microphone est de 2,2 kOhm (inclus dans la caméra). Impédance du microphone < 2,2 kOhm, la tension de fonctionnement du microphone est de 2V. Sensibilité du module audio MOBOTIX: -35 +/-4dB (0dB = 1V/pa, 1kHz)

Terminal	Remarque								
Dimensions autorisées pour les câbles connectés aux bornes de la carte de circuit imprimé	<i>Section du conducteur</i> <table> <tr> <td>AWG</td><td>20 - 26</td></tr> <tr> <td>Rigide</td><td>0,14mm² - 0,5mm²</td></tr> <tr> <td>Flexible</td><td>0,14mm² - 0,5mm²</td></tr> <tr> <td>Flexible avec embout</td><td>0,25 mm² - 0,34 mm²</td></tr> </table>	AWG	20 - 26	Rigide	0,14mm ² - 0,5mm ²	Flexible	0,14mm ² - 0,5mm ²	Flexible avec embout	0,25 mm ² - 0,34 mm ²
AWG	20 - 26								
Rigide	0,14mm ² - 0,5mm ²								
Flexible	0,14mm ² - 0,5mm ²								
Flexible avec embout	0,25 mm ² - 0,34 mm ²								
Entrée	S74-A nécessite une résistance pull-up et une alimentation externe (10mA / max 30 Vrms AC / max. 50V DC) La sortie peut être chargée avec max. 50mA Longueur maximale des câbles : dépend de l'impédance de boucle du câble connecté. S74-B Contact sec, forme A (max 30 Vrms AC / max, 50V DC/ 60 W/ 2A DC)								
Sortie	nécessite une résistance pull-up et une alimentation externe (10mA / max 30 Vrms AC / max. 50V DC) La sortie peut être chargée avec max. 50mA Longueur maximale des câbles : dépend de l'impédance de boucle du câble connecté.								

S74 Carte réseau coulissante avec RJ45 et alimentation VDC - A)

Code de commande	Mx-F-S7A-RJ45-VDC
Alimentation électrique	12-24 V DC seulement - recommandé 2,5-1,5A
Réseau	RJ45 / Ethernet 1000Base-T

Dimensions autorisées pour les câbles connectés aux bornes de la carte de circuit imprimé

AWG	26 - 20
Rigide	0,14mm ² - 0,5mm ²
Flexible	0,14mm ² - 0,5mm ²
Flexible avec embout	0,25 mm ² - 0,34 mm ²

S74 Carte réseau coulissante avec RJ45 et alimentation VDC - B)

Code de commande	Mx-F-S7B-RJ45-VDC
Alimentation électrique	12-24 V DC seulement - recommandé 2,5-1,5A
Réseau	RJ45 / Ethernet 1000Base-T

Dimensions autorisées pour les câbles connectés aux bornes de la carte de circuit imprimé

AWG	26 - 14
Rigide	0,14mm ² - 2,5mm ²
Flexible	0,14mm ² - 1,5mm ²
Flexible avec embout	0,25mm ² - 1,5mm ²

Dimensions

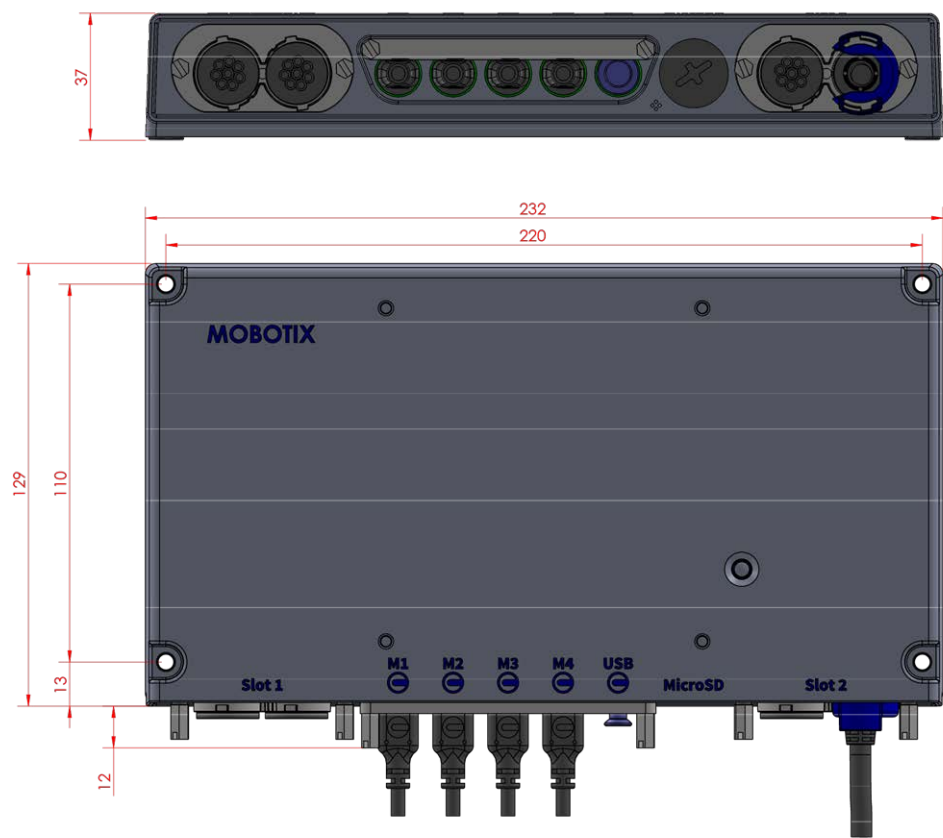


Fig. 1 : MOBOTIX S74: Toutes les mesures sont en mm

AVIS !

Gabarit de perçage : www.mobotix.com > Services > Centre de téléchargement > Marketing et documentation > **Modèles de forage.**



FR_09/26

MOBOTIX AG - Am Stundenstein 2 - D-67722 Winnweiler - Tel. : +49 6302 9816-103 - sales@mobotix.com - www.mobotix.com
MOBOTIX est une marque de MOBOTIX AG déposée dans l'Union européenne, aux États-Unis et dans d'autres pays. Sous réserve de modifications sans préavis. MOBOTIX n'assume aucune responsabilité pour les erreurs ou omissions techniques ou éditoriales contenues dans le présent document. Tous droits réservés. © MOBOTIX AG 2020