



Carcasa Flir IP67
para cámaras térmicas A40/A50/A70

Características principales:

- Diseñado para cámaras de automatización térmica Flir A40/A50/A70 y/o Flir A400/A500/A700
- La precisión de la cámara se mantiene dentro de las especificaciones estándar con las fórmulas radiométricas patentadas de Flir
- Construcción de aluminio (IP67) o acero inoxidable (IP69k) con ventana de chalcogenida
- Carcasa IP69k: fabricada con A316L electropulido a $Ra < 0,8 \mu m$; todos los sellos están fabricados con material certificado por la FDA

Nota: La ventana de chalcogenida bloquea la cámara visual excepto cuando se utiliza la T912493

ESPECIFICACIONES

Descripción general	T912301	T912302
Cámaras compatibles	Flir A40/A50/A70	
IR de apertura	43 mm	41,9 mm
Revestimiento de ventana IR	Exterior: DLC; Interior: AR	
Material de ventana IR	Calcogenida	Germanio
Diafragma de ventana visual	-	-
Revestimiento de ventana visual	-	-
Prensaestopas	Latón, niquelado con plaquitas TPE-V	Acero inoxidable AISI 303 con inserto de TPE. Prensaestopas opcional con certificación EHEDG de acero inoxidable, A316L, con inserto y sello de TPU apto para uso alimentario
Rosca del prensaestopas	M25	M20
Conformidad	RoHS, REACH	RoHS, REACH, EHEDG ³
Protección	IP67	IP69K
Juntas de la carcasa	EPDM	EPDM, higiénico, certificado por la FDA
Material	Aluminio, serie 6000	Acero inoxidable A316L
Tratamiento de la superficie	Tipo II, anodizado natural	Electropulido, $Ra < 0,8 \mu m$
Montaje	4 lados, 4 m6, cc 25 mm, profundidad 5 mm	1x lados, 3x m6, cc 25 mm, profundidad 5 mm
Temperatura de funcionamiento	De -20 a 80 °C (de -4 a 176 °F)	
Tamaño (L x Pr)	187,2 x 80,0 mm (7,37 x 3,15 pulg.)	188,6 x 80,0 mm (7,43 x 3,15 pulg.)
Peso	1,3 kg (2,87 lb)	3,45 kg (7,61 lb)

Descripción general	T912493
Cámaras compatibles	Flir A40/A50/A70
IR de apertura	24,4 mm x 17,2 mm
Revestimiento de ventana IR	Exterior: DLC; Interior: AR
Material de ventana IR	Calcogenida
Diafragma de ventana visual	9,4 mm x 7,2 mm
Revestimiento de ventana visual	Material de ventana visual AR interior - Vidrio de corona de borosilicato
Prensaestopas	Latón, niquelado con insertos de TPE-V
Rosca del prensaestopas	M25
Conformidad	RoHS, REACH
Protección	IP67
Juntas de la carcasa	EPDM
Material	Aluminio, serie 6000
Tratamiento de la superficie	Tipo II, anodizado natural
Montaje	4x lados, 4x m6, cc 25 mm, profundidad 5 mm
Temperatura de funcionamiento	De -20 a 80 °C (de -4 a 176 °F)
Tamaño (L x Pr)	187,2 x 80,00 mm (7,37 x 3,15")
Peso	1,3 kg (2,87 lb)



Carcasa Flir IP67
para cámaras térmicas A40/A50/A70



CARCASAS IP67/IP69K

Carcasas protectoras para cámaras de automatización de Flir

ESPECIFICACIONES, CONT.

Descripción general	T912366	T912659
Cámaras compatibles	Flir A400/A500/A700	
IR de apertura	39 mm	25,4 mm × 21,4 mm
Revestimiento de ventana IR	Exterior: DLC; Interior: AR	Exterior: DLC; Interior: AR Visual: AR
Material de ventana IR	Calcogenida	
Diafragma de ventana visual	-	Visual: 14,4 mm × 11,2 mm
Revestimiento de ventana	Exterior: DLC Interior: AR	IR: Exterior -DLC Interior - AR IR: Dentro de AR
Prensaestopas	Latón, niquelado con insertos de TPE-V	
Rosca del prensaestopas	M25	
Conformidad	RoHS, REACH	
Protección	IP67	
Juntas de la carcasa	EPDM	Juntas tóricas
Material	Aluminio, serie 6000	
Tratamiento de la superficie	Tipo II, anodizado natural	
Montaje	4x lados, 4x m6, cc 25 mm, profundidad 5 mm	
Temperatura de funcionamiento	-20°De -20 °C a 80 °C (de -4 °F a 176 °F)	
Tamaño (L × Pr)	220,3 × 110 mm (8,67 × 4,37")	235 × 110 mm (9,25 × 4,37")
Peso	2,1 kg (4,63 lb)	1,9 kg (4,19 lb)



Carcasa Flir IP67
para cámaras termográficas A400/A500/A700

Especificaciones sujetas a cambios. Visite flir.com para conocer las especificaciones más recientes.

Para solicitar asistencia técnica o comercial, visite:
www.flir.com/about/general-inquiries

Este producto está sujeto a las normativas de exportación de los Estados Unidos y puede requerir la autorización de los EE. UU. antes de exportarlo, reexportarlo o transferirlo a personas o partes que no sean de los EE. UU. Quedan prohibidas las desviaciones contrarias a la ley de EE. UU.

Para obtener ayuda con la confirmación de la jurisdicción y clasificación de los productos Teledyne FLIR, LLC, póngase en contacto con exportquestions@flir.com. ©2026 Teledyne FLIR, LLC. Todos los derechos reservados.

Revisado el 04/07/26
IP67-IP69K_Houses_Datasheet-LTR 25-0124-INS