

[Afficher tous les 5 produits de la même famille.](#)

## Objectif à Distance Focale Fixe Série MPT 12 mm, 1,4", 45 MP



25mm MPT Series 1.4", 45MP Fixed Focal Length Lens

Stock **#25-760** [CONTACT](#)

-

1

+

€1.188<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1+            | €1.188,00 prix unitaire          |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

**i** Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Series:  
Computar MPT Series Fixed Focal Length Lenses

Numéro de Modèle:  
F1228-MPT

Type:  
Fixed Focal Length Lens

### Propriétés physiques et mécaniques

Option Iris:

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Manual Iris |                        |
|             | Longueur (mm):         |
| 66.30       |                        |
|             | Diamètre Externe (mm): |
| 56.5        |                        |
|             | Poids (g):             |
| 205         |                        |

|             |                  |
|-------------|------------------|
|             | Dimensions (mm): |
| 56.5 x 66.3 |                  |

## Propriétés optiques

|  |                                                                          |
|--|--------------------------------------------------------------------------|
|  | Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1,2":<br>61.9° x 54.8° (D 76.6°) |
|  | Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1,1":<br>60.4° x 46.1° (D 71.6°) |

|       |                         |
|-------|-------------------------|
|       | Cercle Image Max. (mm): |
| 23.10 |                         |

|       |                          |
|-------|--------------------------|
|       | Distance Focale FL (mm): |
| 12.00 |                          |

|         |                           |
|---------|---------------------------|
|         | Distance de Travail (mm): |
| 150 - ∞ |                           |

|              |                  |
|--------------|------------------|
|              | Ouverture (f/#): |
| f/2.6 - f/16 |                  |

|      |                 |
|------|-----------------|
|      | Distorsion (%): |
| 0.13 |                 |

|      |                         |
|------|-------------------------|
|      | Distorsion maximum (%): |
| 0.13 |                         |

|     |                        |
|-----|------------------------|
|     | Lens Wavelength Range: |
| VIS |                        |

## Capteur

|      |                             |
|------|-----------------------------|
|      | Taille maximale du capteur: |
| 1.4" |                             |

|       |                          |
|-------|--------------------------|
|       | Résolution (MegaPixels): |
| 45.00 |                          |

|      |                  |
|------|------------------|
|      | Pixel Size (µm): |
| 2.74 |                  |

## Filetage & montage

|              |                  |
|--------------|------------------|
|              | Filetage Filtre: |
| M72.0 x 0.75 |                  |

|         |          |
|---------|----------|
|         | Monture: |
| C-Mount |          |

## Environnement & durabilité

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
|                | Température d'Utilisation (°C): |
| -10°C to +50°C |                                 |

## Conformité réglementaire

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
|                           | Certificate of Conformance: |
| <a href="#">Visionner</a> |                             |

## Description produit

- Distorsion ultra-faible
- Compatibles avec les caméras 45 mégapixels, 1,4", monture C
- Distances focales allant de 12 mm à 50 mm

Les Objectifs à Distance Focale Fixe Série MPT de Computar sont conçus pour offrir une résolution élevée de 45 mégapixels tout en maintenant une distorsion exceptionnellement faible sur les grands capteurs d'image de 1,4" tels que le Sony IMX350. Ces objectifs légers et compacts à monture C sont disponibles en distances focales de 12 mm, 16 mm, 25 mm, 35 mm et 50 mm. La courbure de champ et l'astigmatisme sont corrigés en positionnant le verre à haut indice de réfraction et le verre à faible dispersion partielle à des endroits bien déterminés. Les Objectifs à Distance Focale Fixe Série MPT de Computar offrent une correction d'aberration de haut niveau et un alignement de précision assurant des performances extraordinaires sur l'ensemble du capteur de format 1,4". Ces objectifs sont idéaux pour les applications de vision industrielle, d'automatisation des usines et de surveillance de zones étendues.