

## Fiche de spécifications

## MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit de traversée de mur/boîtier

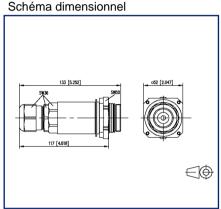
Page 1/7

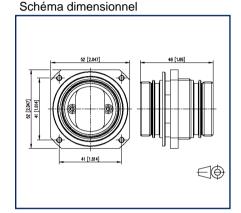
Référence 14040100-E EAN 4251394617596

> 22.09.2025 Version: I

## Illustrations







Voir schéma aggrandi en fin du document

### **Description du produit**

- y compris contre-écrou M40 (PA) pour le montage mural et sur boîtier
- · utilisation universelle et flexible
- totalement étanche à la poussière et à l'eau
- résistant à l'ozone, aux rayons UV et à l'eau salée
- résiste aux nettoyages au jet haute pression, aux températures élevées et aux fortes vibrations
- testé selon IP69k, IP67 et IP66
- tubes M32 et bride en aluminium anodisé
- y compris presse-étoupes M32 (PA) avec inserts d'étanchéité, joints toriques et plaques d'adaptation pour les composants MC Modul, Keystone et FO, pour un montage propre à l'intérieur de la bride
- convient aux diamètres de gaine de câble de 4,5 à 15,0 mm







## Fiche de spécifications MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit de traversée de mur/boîtier

Page 2/7

Référence 14040100-E EAN 4251394617596

> 22.09.2025 Version: I

		version:
Caractéristiques		
Données générales		
Couleur	aluminium anodisé/noir	
Dimensions		
Dimension (L x L x H)	140 mm x 52 mm x 52 mm	
Dimension (L x L x H)	5,512 in. x 2,047 in. x 2,047 in.	
Raccordements/interfaces		
Diamètre de la gaine de câble (min max.)		
Diamètre de la gaine de câble	4,5 mm - 15 mm	
Matériaux et propiétés des matériaux		
Matériau - Boîtier de protection	AI (Aluminium)	
Matériau - Surface du boîtier de protection	anodisé	
Matériau - Joint d'étanchéité, presse-étoupe	TPE	
Matériau - Presse-étoupe	PA (polyamide)	
RoHS	oui	
Conditions d'environnement		
Température (min max.)		
Température - Service °C	-40 °C - 85 °C	
Température - Service °F	-40 °F - 185 °F	
Pénétration de particules	IP6X	
Pénétration de liquide/immersion	IPX6 / IPX7 / IPX9K	
Classifications		
ETIM 7.0	EC000444	
ETIM 8.0	EC000444	
ETIM 9.0	EC000444	
ETIM 10.0	EC000444	
Spécifications d'emballage		
Type d'emballage	1 pc(s) / carton	







## Fiche de spécifications MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit de traversée de mur/boîtier

Page 3/7

Référence 14040100-E EAN 4251394617596

> 22.09.2025 Version: I

## Caractéristiques

#### Indication

Instructions de sécurité

La tension assignée des composants installés ne doit pas dépasser 50 VAC ou 75 VDC.

#### Note d'utilisation

Ce produit est un produit standard de METZ CONNECT. METZ CONNECT n'a pas connaissance de l'utilisation spécifique prévue des marchandises par le client ou tout autre client du client. Le client garantit qu'il a entièrement et suffisamment testé l'utilisation des biens et toutes les modifications du produit, les changements du produit ou les améliorations du produit en ce qui concerne l'utilisation spécifique prévue conformément à l'état de l'art ou de toute autre manière. À la demande de METZ CONNECT, le client soumettra et mettra à disposition des preuves significatives (par exemple, des protocoles d'essai et de laboratoire, des certifications, etc.)





## Fiche de spécifications MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit de traversée de mur/boîtier

Page 4/7

Référence 14040100-E EAN 4251394617596

> 22.09.2025 Version: I

## Accessoires

Référence	Désignation
130863-02-DNV	Connecteur de câbles classe F <sub>A</sub> DNV
130863-02-E	Connecteur de câbles classe F <sub>A</sub>
130863-04-E	Connecteur de câbles classe E <sub>A</sub> 180°
130908-I-B1	UAE modul Cat.5e blanc
130909-I	UAE modul Cat.6 jack blanc
130910-DNV	E-DAT modul Cat.6 <sub>A</sub> 8(8) connecteur femelle DNV
130910-I	E-DAT modul Cat.6 <sub>A</sub> 8(8) connecteur femelle
130910K-DNV	E-DAT modul Cat.6 <sub>A</sub> K jack - Keystone DNV
130910KI	E-DAT modul Cat.6 <sub>A</sub> K jack - Keystone
130910KZ	E-DAT modul Cat.6 <sub>A</sub> K jack - Keystone (12 pcs)
130910-Z	E-DAT modul Cat.6 <sub>A</sub> 8(8) connecteur femelle, (12 pcs)
1309A0-I	E-DAT modul coupleur 8(8) 180° classe E <sub>A</sub>
130A08-I-B1	UTP modul Cat.5e blanc
130A10-29-I-B1	UTP modul 8(8) Cat.6 noir
130A11-29-I	UAE modul 8(8) Cat.6 <sub>A</sub> noir
130A11-29KI	UTP modul 8(8) Cat.6 <sub>A</sub> Keystone noir
130A11-I	UAE modul 8(8) Cat.6 <sub>A</sub> blanc
130A11KI	UTP modul 8(8) Cat.6 <sub>A</sub> Keystone blanc
130B11-25-E	25Gmodul
130B11-25-Z	25Gmodul (12 pcs)
130B11-DNV	C6 <sub>A</sub> modul 180° connecteur femelle DNV
130B11-E	C6 <sub>A</sub> modul 180° connecteur femelle
130B11-Z	C6 <sub>A</sub> modul 180° jack (12 pcs)
130B21-25-E	25Gmodul - Keystone
130B21-25-Z	25Gmodul - Keystone (12 pcs)
130B21-DNV	C6 <sub>A</sub> modul K 180° connecteur femelle DNV - Format Keystone
130B21-E	C6 <sub>A</sub> modul K 180° connecteur femelle - Keystone
130B21-Z	C6 <sub>A</sub> modul K 180° connecteur femelle - Keystone (12 pcs)
130E405032-DNV	C6 <sub>A</sub> RJ45 field plug pro DNV
130E405032-E	C6 <sub>A</sub> RJ45 field plug pro
1401100810MI	E-DAT Industry RJ45 insert de field jack Cat.6 Class E <sub>A</sub> , T568A
1401200810MI	E-DAT Industry RJ45 insert de coupleur Class E
1401405012-DNV	E-DAT Industry RJ45 field plug noir Cat.6 Class E <sub>A</sub> DNV







# Fiche de spécifications MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit de traversée de mur/boîtier

Page 5/7

Référence 14040100-E EAN 4251394617596

> 22.09.2025 Version: I

#### Accessoires

1401800810MI E-DAT Industry RJ45 insert de field jack Cat.6 Class E<sub>A</sub>, T568B 1401900810MI E-DAT Industry RJ45 insert de field jack Cat.6 Class E<sub>A</sub>, PROFINET

1402300820MI OpDAT Industry LC-D MM adapter insert 1402L00820MI OpDAT Industry LC-D SM adapter insert

14040Z02-E MCO IP69k couvercle de protection pour la bride

14040Z03-E cache de protection pour tube

15090012-50 OpDAT coupleur SC-Simplex OM2 - 50 piéces
1509001A-50 OpDAT coupleur SC-Simplex APC OS2 - 50 piéces

1509001A-I OpDAT coupleur SC-Simplex APC OS2

1509001B-50 OpDAT coupleur SC-Simplex UPC OS2 - 50 piéces

1509001B-I OpDAT coupleur SC-Simplex UPC OS2

1509001C-50 OpDAT coupleur SC-Simplex OM3 - 50 piéces

1509001C-I OpDAT coupleur SC-Simplex OM3

1509001D-50 OpDAT coupleur SC-Simplex OM4 - 50 piéces

1509001D-I OpDAT coupleur SC-Simplex OM4

1509001H-I OpDAT coupleur SC-Simplex APC OS2 avec shutter
1509001M-50 OpDAT coupleur SC-Simplex OM5 - 50 piéces

 1509001M-I
 OpDAT coupleur SC-Simplex OM5

 15090058-I
 OpDAT coupleur E2000-Simplex OS2

 15090059-I
 OpDAT coupleur E2000-Simplex APC OS2

1509005A-I OpDAT coupleur E2000-Duplex MM avec fixation par Snap-In
1509005B-I OpDAT coupleur E2000-Duplex OS2 avec fixation par Snap-In

1509005C-I OpDAT coupleur E2000-Duplex APC OS2

avec fixation par Snap-In

1509005F-I OpDAT coupleur E2000-Duplex APC OS2

avec fixation par bride

1509005G-IOpDAT coupleur E2000-Simplex OM41509005H-IOpDAT coupleur E2000-Simplex OM31509005MA-IOpDAT coupleur MTP® OM3 type A1509005M-IOpDAT coupleur E2000-Simplex OM5

15090074-50 OpDAT coupleur LC-Duplex OS2 - 50 piéces

15090074-I OpDAT coupleur LC-Duplex OS2

15090075-50 OpDAT coupleur LC-Duplex OM4 - 50 piéces

15090075-I OpDAT coupleur LC-Duplex OM4

15090076-50 OpDAT coupleur LC-Duplex APC OS2 - 50 piéces







## Fiche de spécifications MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit de traversée de mur/boîtier

Page 6/7

Référence 14040100-E EAN 4251394617596

> 22.09.2025 Version: I

#### Accessoires

15090076-IOpDAT coupleur LC-Duplex APC OS215090077-50OpDAT coupleur LC-Duplex OM3 - 50 piéces15090077-IOpDAT coupleur LC-Duplex OM31509007B-IOpDAT coupleur LC-Duplex MM1509007G-IOpDAT coupleur LC-Duplex APC OS2 avec shutter intérieure

1509007MA-I

OpDAT coupleur MTP® OM4 type A

1509007MB-I

OpDAT coupleur MTP® OM4 type B

1509007M-I

OpDAT coupleur LC-Duplex OM5

1509008MA-I

OpDAT coupleur MTP® OM5 type A

1509008MB-I

OpDAT coupleur MTP® OM5 type B

1509009MA-I

OpDAT coupleur MTP® APC OS2 type A

 15091071-I
 OpDAT modul LC-Duplex OS2

 15091072-I
 OpDAT modul LC-Duplex OM3

 15091075-I
 OpDAT modul LC-Duplex OM4

 15091076-I
 OpDAT modul LC-Duplex APC OS2

 1509107B-I
 OpDAT modul LC-Duplex MM

 1509107M-I
 OpDAT modul LC-Duplex OM5

 895154-I
 Joint divisé pour câbles de brassage

MMF881A315-DNV Connecteur femelle M12, codage X, IP67, Cat.6<sub>A</sub>, Ø 6-9,7 mm,

à confectionner sur site, droit DNV

MMF881A315-DNV1 Connecteur femelle M12, codage X, IP67, Cat.6<sub>A</sub>, Ø 6-9,7 mm,

à confectionner sur site, avec bride DNV

MNF881A315-DNV1 Connecteur M12, codage X, IP67, Cat.6<sub>A</sub>, Ø 6-9,7 mm,

à confectionner sur site, droit DNV





## Fiche de spécifications MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit de traversée de mur/boîtier

Page 7/7

Référence 14040100-E EAN 4251394617596

> 22.09.2025 Version: I

## Illustrations

Schéma dimensionnel 133 [5.252] **-52** [2.047] 117 [4.618]

#### Schéma dimensionnel

