

Fiche de spécifications

Industry IP67 V5 metal plug housing

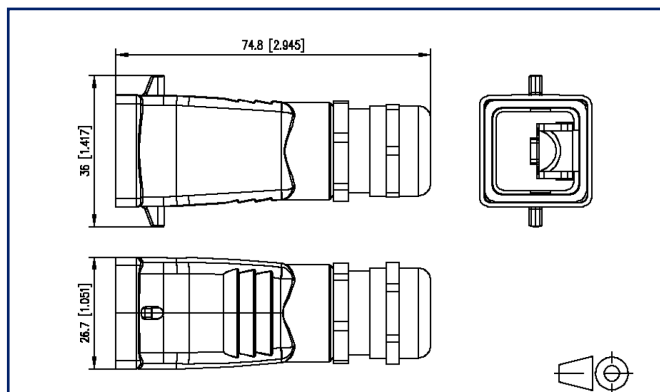
Page 1/6

Référence
1401065000ME
EAN 4250184116585
26.08.2026
Version: R

Illustrations



Schéma dimensionnel



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- Embase pour insert mâle avec fermeture à crochet selon les normes ISO/IEC 24702 et IEC 61076-3-106, variante 5
- Boîtier avec indice de protection IP67 pour recevoir les inserts mâles de la gamme E-DAT Industry
- Plage des diamètres de la gaine des câbles pouvant être raccordés : jusqu'à 10 mm
- Résistant aux gouttes de sueur
- Boîtier métallique convenant aux applications industrielles, solidité renforcée
- Classe de combustibilité selon UL 94V-0
- Résistance aux substances chimiques améliorée
- Un clip pour le codage couleur peut être encliqueté après la confection
- Le câble peut être passé alors que l'embase pour insert mâle est préassemblée
- Inserts mâles appropriés : E-DAT Industry RJ45 field plug insert, E-DAT Industry RJ45 plug insert



Fiche de spécifications Industry IP67 V5 metal plug housing

Page 2/6

Référence
1401065000ME
EAN 4250184116585
26.08.2026
Version: R

Caractéristiques

Données générales

Domaines d'application	environnement dur
Mesure mécanique selon MICE	M1
Mesure ingress selon MICE	I1
Mesure climatique selon MICE	C1
Mesure électromagnétique selon MICE	E3
Format	embase pour insert mâle
Couleur	gris
Dimensions	
Dimension (L x L x H)	74,8 mm x 36 mm x 26,7 mm
Dimension (L x L x H)	2,945 in. x 1,417 in. x 1,051 in.
Possibilité d'étiquetage	sur boîtier
Possibilité de marquage	par clip encliquetable

Raccordements/interfaces

Nombre de ports interface 2	1
Nombre de ports équipés interface 2	0
Boîtier de protection interface 1	V5
Boîtier de protection interface 2	V5
Diamètre de la gaine de câble (min. - max.)	
Diamètre de la gaine de câble	5 mm - 10,00
Diamètre de la gaine de câble	0,197 in. - 0,394
Sens d'enfichage du module	droit
Accès ou départ de câble	180°

Matériaux et propriétés des matériaux

Matériau - Boîtier de protection	aluminium coulée sous pression
Matériau - Surface du boîtier de protection	peinte par poudrage
Matériau - Joint d'étanchéité, boîtier de protection	NBR (caoutchouc nitrile butadiène)
Matériau - Joint plat	NBR (caoutchouc nitrile butadiène)
Matériau - Ecrou borgne	CuZnPb (laiton)
Matériau - Ecrou borgne, surface	Ni (nickel)
Matériau - Vis du boîtier de protection	acier inox
Matériau - Rondelle	PA (polyamide)



Fiche de spécifications

Industry IP67 V5 metal plug housing

Page 3/6

Référence
1401065000ME
EAN 4250184116585
26.08.2026
Version: R

Caractéristiques

Matériaux et propriétés des matériaux	
RoHS	conforme
Conditions d'environnement	
Température (min. - max.)	
Température - Stockage °C	-40 °C - 70 °C
Température - Stockage °F	-40 °F - 158 °F
Température - Service °C	-40 °C - 70 °C
Température - Service °F	-40 °F - 158 °F
Pénétration de particules	IP6X
Pénétration de liquide/immersion	IPX7
Changement rapide de température	-40°C / -40°F - +70°C / +158°F / 25 cycles t=30min
Chaleur humide	+25°C / +77°F / +65°C / 149°F / 93% RH // -10°C / 14°F / 21 cycles
Essai au brouillard salin (test NSS)	+35°C / +95 / 4 days 5% NaCL
Résistance aux perles de soudure	oui
Robustesse accrue	oui
Meilleure résistance aux produits chimiques	oui
Informations Générales	Ce produit est adapté à une utilisation dans des environnements industriels à l'intérieur de bâtiments dont la classe de protection IPxy selon la norme DIN EN 60529 est spécifiée dans cette fiche technique. Non spécifié pour les applications extérieures.

Certifications	
UL listed (file no.)	DUXR.E178484
	

Normes/Réglementations	
Câblage universel du bâtiment	
Secteur industriel	ISO/IEC 24702
Norme UL pour accessoires de communication	UL 1863
Indices de protection par boîtier	IEC 60529
Connecteurs pour équipement électronique	
Connecteurs rectangulaires	DIN EN 61076-3-106

Fiche de spécifications Industry IP67 V5 metal plug housing

Page 4/6

Référence
1401065000ME
EAN 4250184116585
26.08.2026
Version: R

Caractéristiques

Classifications

ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437
ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437

Spécifications d'emballage

Type d'emballage	10 pc(s) / carton
------------------	-------------------

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.



Fiche de spécifications

Industry IP67 V5 metal plug housing

Page 5/6

Référence
1401065000ME
EAN **4250184116585**
26.08.2026
Version: R

Accessoires

Référence	Désignation
1401068000MI	Industry IP67 V5 metal plug protective cap
1401400810-DNV	E-DAT Industry RJ45 insert de field plug Cat.6 Class E _A DNV
1401400810-I	E-DAT Industry RJ45 insert de field plug Cat.6 Class E _A
1401500810-I	E-DAT Industry RJ45 insert de connecteur Cat.6 Class E _A

Fiche de spécifications
Industry IP67 V5 metal plug housing

Page 6/6

Référence
1401065000ME
EAN 4250184116585
26.08.2026
Version: R

Illustrations

Schéma dimensionnel

