

Master Breakout Box PNP

MVP12V-ON9F-PNGH

Connecteur M12

avec LED pour signaux PNP logiques 24 V DC

Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

10 voies

Lien vers le produit

Illustration

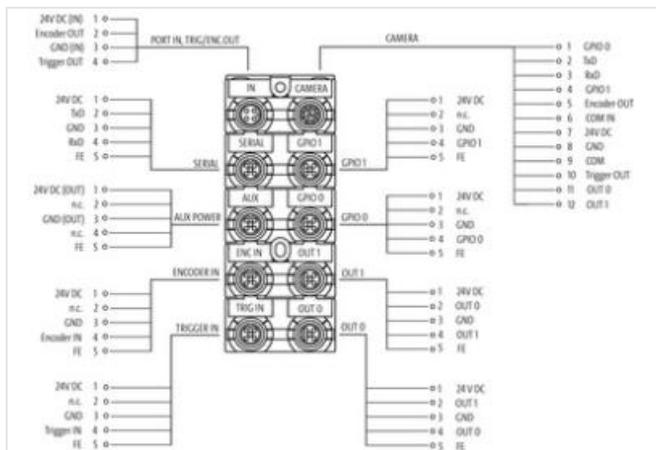
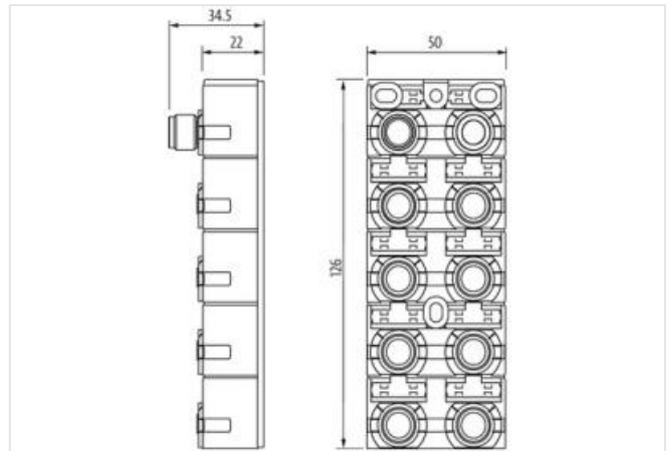


Photo non contractuelle



Caractéristiques techniques | Caractéristiques électriques

Frequency max. (trigger/encoder)	50 kHz
Fonction de répéteur disponible	oui

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC	24 V
Tension de service CC min.	18 V
Tension de service CC max.	28 V
Nominal current	1500 mA
Courant à vide	70 mA

Caractéristiques électriques | Sortie

Courant de sortie	2000 mA
-------------------	---------

Protection des appareils | Électrique

Hauteur d'installation max.	2000 m
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Protection contre les inversions de polarité	oui
Protection anti courts-circuits	oui
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	III

Protection des appareils | Mécanique

Résistance aux chocs (EN CEI 60068-2-27)	50 g, 11 ms
Résistance aux vibrations (EN IEC 60068-2-6)	0,75 mm (10 ... 70 Hz), 15 g (70 ... 500 Hz)

Données mécaniques | Données de montage

Poids net	210 g
Dimension de montage	75 mm
Hauteur	34,5 mm
Largeur	50 mm
Longueur	126 mm

Caractéristiques environnementales | Compatibilité électromagnétique

Interference emission	IEC 61000-6-4
Immunity to interference	IEC 61000-6-2

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	45 °C
Température de stockage min.	-25 °C
Température de stockage max.	70 °C

CE	2014/30/EU & 2011/65/EU
UKCA	EN IEC 61000-6-2: 2019 Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-2: Generic standards – Immunity standard for industrial environments (IEC 61000-6-2:2016 EN 61000-6-3: 2007 + A1:2011 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - E

Homologation

UL	UL61010
----	---------

Type de connexion 3

Type de connexion 1	Input
Type de connexion 2	Output
Type de connexion 3	X1-X8
Family construction form	M12
Gender	male
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	4
PIN 1	24 V DC
PIN 2	Encoder Out
PIN 3	0 V
PIN 4	Trigger Out
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12

Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	12
PIN 1	GPIO 2
PIN 2	TXD
PIN 3	RXD
PIN 4	GPIO 1
PIN 5	Encoder In 1
PIN 6	Common In
PIN 7	24 V DC Out
PIN 8	0 V
PIN 9	Common Out
PIN 10	Trigger In 0
PIN 11	Out 0
PIN 12	Out 1
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	5
données commerciales	
GTIN	4048879887342
Numéro du tarif douanier	85389099
Unité de conditionnement	1