

1) Couple de serrage



Basic features

Homologation / conformité	CE
	EAC
	cULus
	WEEE

Electrical connection

Connexion (COM 1)	X1 (Ethernet TCP/IP): M12x1-Connecteur femelle, 4-pôles, D-codé
Connexion (COM 2)	USB: M12x1-Connecteur femelle, 5-pôles, A-codé
Connexion (IO-Link / service)	M12x1-Connecteur femelle, 5-pôles, A-codé
Connexion (alimentation en tension IN)	7/8"-Connecteur mâle, 5-pôles
Connexion emplacements	H1: M12x1-Connecteur femelle, 5-pôles H2: M12x1-Connecteur femelle, 5-pôles H3: M12x1-Connecteur femelle, 5-pôles H4: M12x1-Connecteur femelle, 5-pôles
Connexion port 01, info type de raccordement	pour tous les VU/VM/VL-3... avec connecteur mâle, 4 pôles et C-3... avec adaptateur

Unités d'exploitation universelles (BIS V)
BIS V-6107-039-C105
Symbolisation commerciale: BIS0187

BALLUFF

Electrical data

Consommation de courant max. à 24 V DC	8 A
Fonction IO-Link	Master (max.1700 mA)
Ondulation résiduelle max.	1 %
Tension d'emploi Ub	24 V DC LPS Class 2
Tension nominale	24 VDC

Environmental conditions

Classe de protection	IP65, avec connecteur
EN 60068-2-27, chocs	oui
EN 60068-2-32, chute libre	oui
EN 60068-2-6, vibrations	oui
EN 61000-4-3, 1400...2000 MHz	Degré de sévérité 3A
Température ambiante	0...60 °C
Tenue aux chocs permanents	oui

Functional safety

MTTF (40 °C)	19 a
--------------	------

Material

Matériau du boîtier	Zinc, Moulé sous pression
---------------------	---------------------------

Mechanical data

Dimensions	48 x 62 x 172 mm
Poids d'application	800.00 g

Output/Interface

Interface	Ethernet TCP/IP USB
-----------	------------------------

Remarks

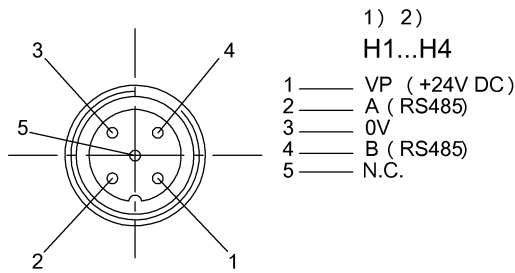
Lors de l'installation, il faut tenir compte des normes techniques et des prescriptions nationales.

Sauf indication contraire, les valeurs correspondent à des conditions nominales.

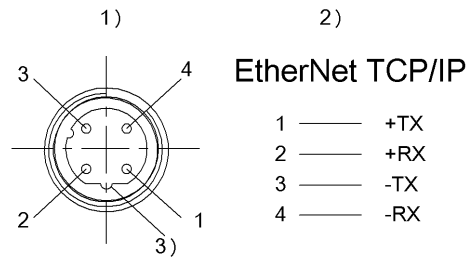
Informations complémentaires concernant MTTF ou B10d, voir le certificat MTTF / B10d

L'indication de la valeur MTTF / B10d n'a aucune valeur contractuelle en termes de qualité et/ou de durée de vie ; il s'agit uniquement de valeurs empiriques sans caractère obligatoire. En outre, l'indication de ces valeurs n'implique ou n'influence pas, sous quelque forme que ce soit, le prolongement du délai de prescription concernant les réclamations pour vices de fabrication.

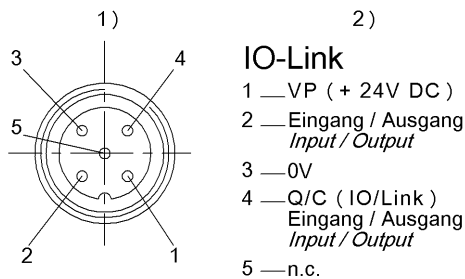
Connector Drawings



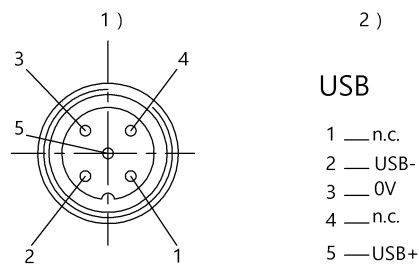
1) Vue dans le sens d'enfichage
 2) Connecteur femelle 5 pôles / fonction



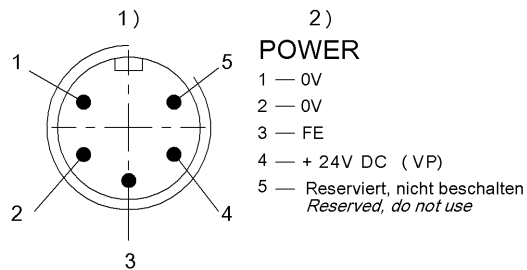
1) Vue dans le sens d'enfichage
 2) Connecteur femelle
 3) Codage D



1) Vue dans le sens d'enfichage
 2) Connecteur femelle 5 pôles / fonction



1) Vue dans le sens d'enfichage
 2) Connecteur femelle 5 pôles / fonction



1) Vue dans le sens d'enfichage
 2) Connecteur mâle 5 pôles / fonction