

Fiche technique

Passerelle de bus de terrain

Art. n°: 50132999

MSI-FB-ETHERCAT



Figure pouvant varier

Contenu

- Caractéristiques techniques
- Encombrement
- Raccordement électrique
- Schémas de connexions
- Remarques



Caractéristiques techniques

Données de base

Série	MSI-FB
Type	Passerelle de bus de terrain
Application	Transmission de données de diagnostic du MSI 400 via ETHERCAT

Fonctions

Fonctions	Module de bus de terrain pour le MSI 400 en vue du rattachement à ETHERCAT
-----------	--

Données électriques

Données de puissance

Consommation, max.	2,4 W
--------------------	-------

Circuit de sortie

Interface

Type	Bus interne (SBUS+), EtherCAT
EtherCAT	
Fonction	Processus

Connexion

Nombre de connexions	2 pièce(s)
Connexion 1	
Fonction	BUS IN
Type de connexion	RJ45
Connexion 2	
Fonction	BUS OUT
Type de connexion	RJ45

Données mécaniques

Dimensions (l x H x L)	22,5 mm x 96,5 mm x 121 mm
Poids net	120 g
Couleur du boîtier	Gris
Type de fixation	Fixation encliquetable

Caractéristiques ambiantes

Température ambiante, fonctionnement	-25 ... 55 °C
Température ambiante, stockage	-25 ... 70 °C
Humidité relative de l'air (sans condensation)	10 ... 95 %

Certifications

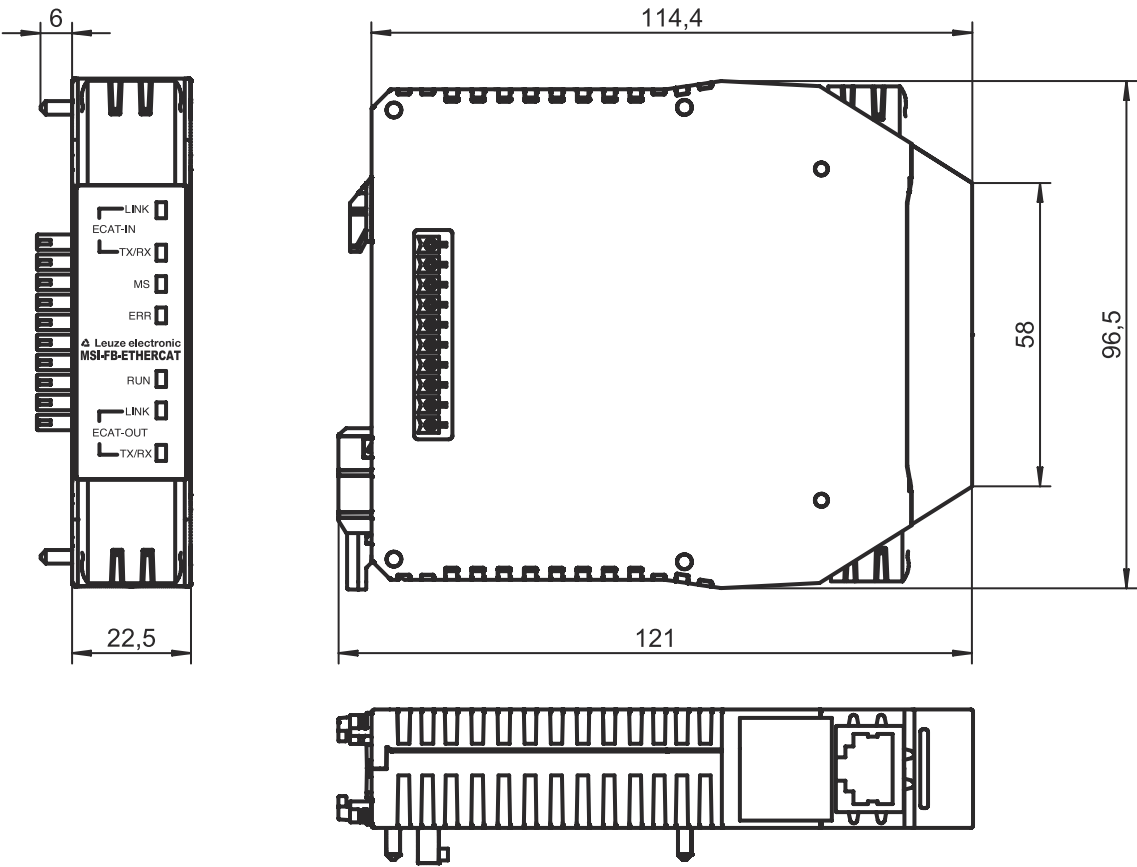
Indice de protection	IP 20
Homologations	c UL US
Résistance aux vibrations	5 ... 150 Hz
Contrôle d'oscillation selon la norme	EN 60068-2-6
Résistance aux chocs individuels	30 g, 11 ms, EN 60068-2-27
Résistance aux chocs répétés	10 g, 16 ms, EN 60068-2-29

Classification

Numéro de tarif douanier	85371091
ECLASS 5.1.4	27242208
ECLASS 8.0	27242208
ECLASS 9.0	27242208
ECLASS 10.0	27242208
ECLASS 11.0	27242208
ECLASS 12.0	27242208
ECLASS 13.0	27242208
ECLASS 14.0	27242208
ECLASS 15.0	27242208
ECLASS 16.0	27242208
ETIM 5.0	EC001423
ETIM 6.0	EC001423
ETIM 7.0	EC001423
ETIM 8.0	EC001423
ETIM 9.0	EC001423
ETIM 10.0	EC001423

Encombrement

Toutes les dimensions sont en millimètres



Raccordement électrique

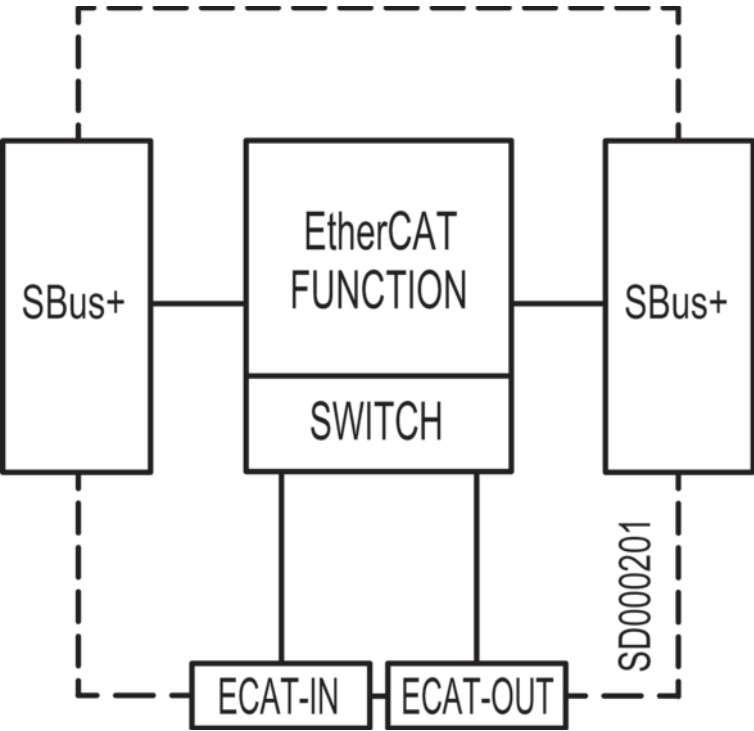
Connexion 1

Fonction	BUS IN
Type de connexion	RJ45

Connexion 2

Fonction	BUS OUT
Type de connexion	RJ45

Schémas de connexions



Remarques

 Respecter les directives d'utilisation conforme !	
	- Le produit ne doit être mis en service que par des personnes qualifiées. - Employez toujours le produit dans le respect des directives d'utilisation conforme.