

Technisch gegevensblad

Veldbus gateway

Art.-nr.: 50132999

MSI-FB-ETHERCAT



Afbeelding kan afwijken

Inhoud

- Technische gegevens
- Maattekeningen
- Elektrische aansluiting
- Bedradingsschema's
- Opmerkingen



Technische gegevens

Basisgegevens

Serie	MSI-FB
Type	Veldbus gateway
Applicatie	Overdracht van diagnosegegevens van MSI 400 via ETHERCAT

Functies

Functies	Veldbusmodule voor de MSI 400 voor koppeling met ETHERCAT
----------	---

Elektrische gegevens

Prestatiegegevens	
Opgenomen vermogen, max.	2,4 W

Uitgangscircuit

Interface

Type	Interne bus (SBUS+), EtherCAT
EtherCAT	
Functie	Proces

Aansluiting

Aantal aansluitingen	2 St.
Aansluiting 1	
Functie	BUS IN
Type aansluiting	RJ45
Aansluiting 2	
Functie	BUS OUT
Type aansluiting	RJ45

Mechanische gegevens

Afmeting (b x h x l)	22,5 mm x 96,5 mm x 121 mm
Nettogewicht	120 g
Kleur behuizing	grijs
Type bevestiging	Klikbevestiging

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	-25 ... 55 °C
Omgevingstemperatuur opslag	-25 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)	10 ... 95 %

Certificeringen

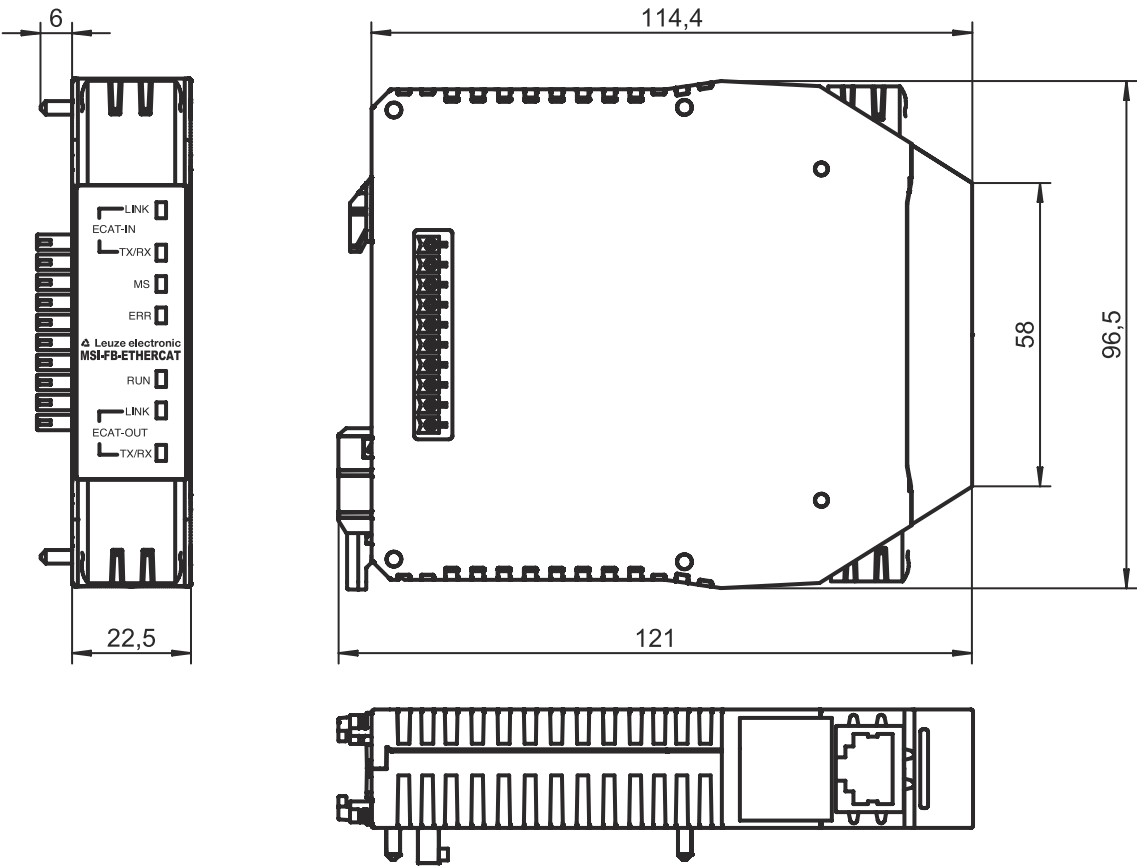
Beschermingsgraad	IP 20
Goedkeuringen	c UL US
Trillingsbestendigheid	5 ... 150 Hz
Testprocedure trillingen volgens norm	EN 60068-2-6
Schokbestendigheid enkele schok	30 g, 11 ms, EN 60068-2-27
Schokbestendigheid continue schokken	10 g, 16 ms, EN 60068-2-29

Classificatie

Douanetariefnummer	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
ETIM 5.0	EC001423
ETIM 6.0	EC001423
ETIM 7.0	EC001423
ETIM 8.0	EC001423
ETIM 9.0	EC001423

Maattekeningen

Alle maten in millimeter



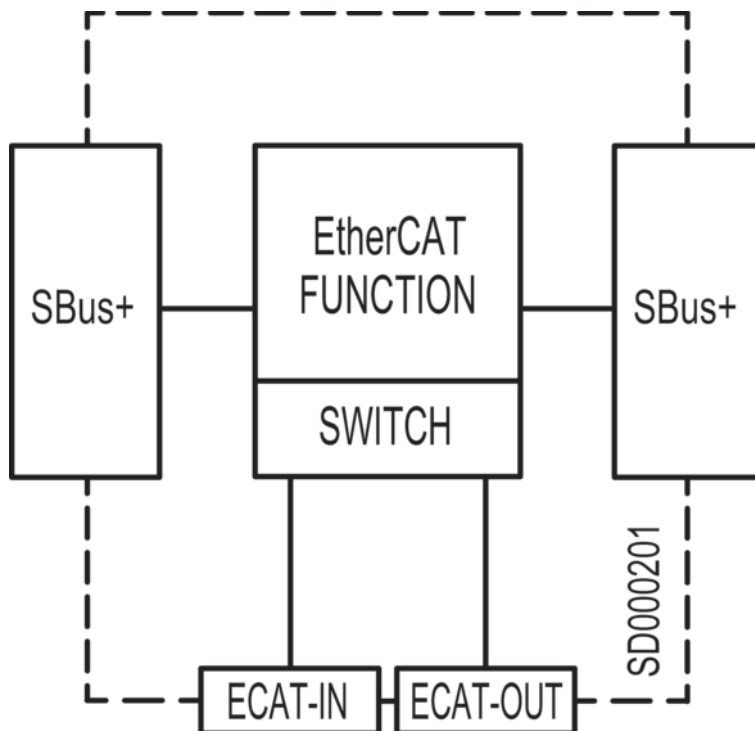
Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Functie	BUS IN
Type aansluiting	RJ45

Aansluiting 2

Functie	BUS OUT
Type aansluiting	RJ45



Opmerkingen



- ☞ Het product mag alleen door een bevoegd persoon in bedrijf worden gesteld.
- ☞ Het product uitsluitend gebruiken volgens het bedoeld gebruik.