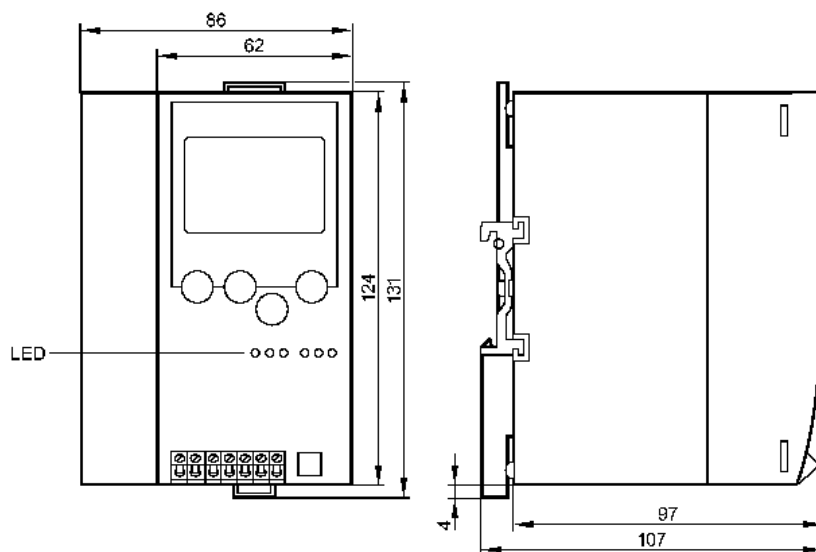


AC1357

ControllerE M4 1Mstr Ethernet

Bussystem AS-Interface



Produktmerkmale

AS-i ControllerE

Klemmschienengehäuse

AS-i Steuerung

frei programmierbar

Volle Masterfunktionalität

Grafisches Display

Ethernet-Programmierschnittstelle

Einsatzbereich

Einsatzbereich

Einsatz als dezentrale Steuerung

Elektrische Daten

Anzahl AS-i Master

1

Betriebsspannung [V]

24 DC

Gesamtstromaufnahme aus AS-i [mA]

< 10

Stromaufnahme aus 24 V DC [mA]

< 400

Leistungsaufnahme [VA]

< 10

Isolationsfestigkeit [V]

500

Potentialtrennung

ja

Software / Programmierung

SPS-Speicher für Anwenderprogramm [kWorte]

128

Schnittstellen

Programmierschnittstelle

RS-232 C; RJ11; 9600...115200 Baud. galvanisch getrennt

Programmierschnittstelle

Ethernet CAA; RJ 45; 10/100 MBaud

Datenschnittstelle

Modbus / TCP

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]

0...60

Lagertemperatur [°C]

-20...70

Schutzart

IP 20

AS-i Kennwerte

AC1357

ControllerE M4 1Mstr Ethernet

Bussystem AS-Interface

AS-i Version	3.0
AS-i Profil	M4
AS-i Zertifikat	in Vorbereitung

Mechanische Daten

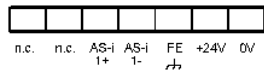
Gehäusewerkstoffe	Aluminium; Stahlblech verzinkt
Gewicht [kg]	0,57

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Vollgrafik-LCD-Display
Funktionsanzeige LED	1 x rot; 2 x grün; 3 x gelb

Elektrischer Anschluss

Anschlussbelegung



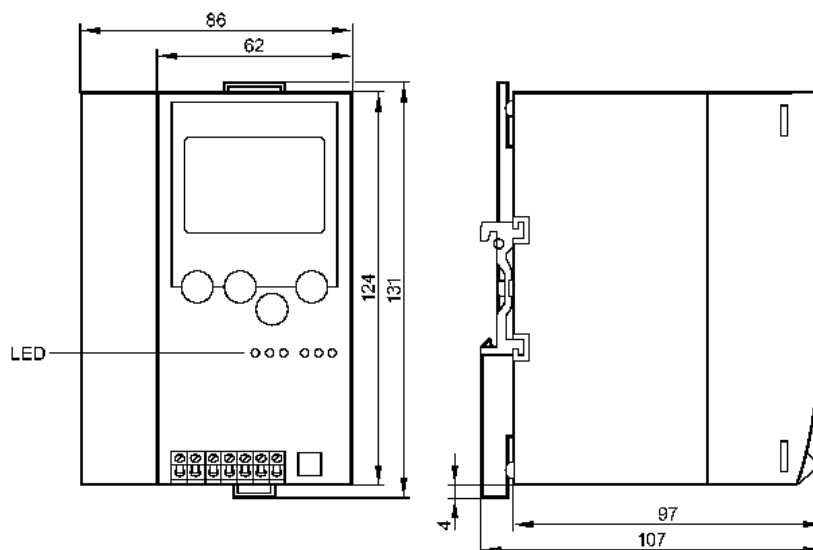
Bemerkungen

Verpackungseinheit [Stück]	1
----------------------------	---

AC1357

ControllerE M4 1Mstr Ethernet

Bus system AS-Interface



Product characteristics

AS-i controller E

Housing for DIN rail mounting

 AS-i controller
freely programmable

Full master functions

Graphic display

Ethernet programming interface

Application

Application	Use as decentralised controller
-------------	---------------------------------

Electrical data

Number of AS-i masters	1
Operating voltage [V]	24 DC
Total current consumption from AS-i [mA]	< 10
Current consumption from 24 V DC [mA]	< 400
Power consumption [VA]	< 10
Insulation rating [V]	500
Electrical separation	yes

Software / programming

PLC memory for user program [Kwords]	128
--------------------------------------	-----

Interfaces

Programming interface	RS-232 C; RJ11; 9600...115200 baud, electrically separated
Programming interface	Ethernet CAA; RJ 45; 10/100 MBaud
Data interface	Modbus / TCP

Environment

Ambient temperature [°C]	0...60
Storage temperature [°C]	-20...70
Protection	IP 20

AC1357

ControllerE M4 1Mstr Ethernet

Bus system AS-Interface

AS-i classification

AS-i version	3.0
AS-i profile	M4
AS-i certificate	in preparation

Mechanical data

Housing materials	aluminium; steel sheet galvanised
Weight [kg]	0.57

Displays / operating elements

Display	full graphic LCD display
Function display LED	1 x red; 2 x green; 3 x yellow

Electrical connection

Wiring



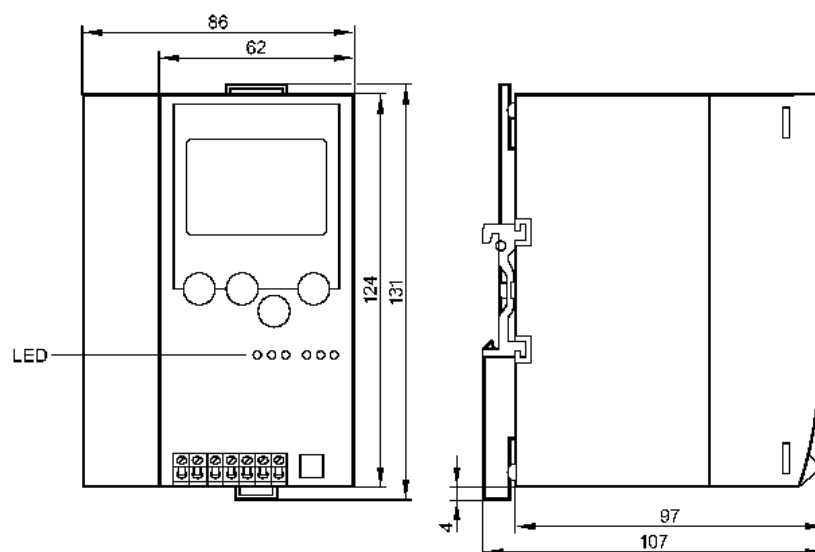
Remarks

Pack quantity [piece]	1
-----------------------	---

AC1357

ControllerE M4 1Mstr Ethernet

Système bus AS-interface



Caractéristiques du produit

AS-i Contrôleur E

Montage en glissière

 Système de commande AS-i
à protocole libre

Toutes les fonctions d'un maître

Affichage graphique

Interface de programmation Ethernet

Application

Application	Utilisation en tant que système de commande décentralisé
-------------	--

Données électriques

Nombre de maîtres AS-i	1
Tension d'alimentation [V]	24 DC
Consommation totale via AS-i [mA]	< 10
Consommation de courant via 24 V DC [mA]	< 400
Puissance absorbée [VA]	< 10
Isolationssfestigkeit [V]	500
Isolation galvanique	oui

Logiciel / programmation

Mémoire API pour programme d'application [K mots]	128
---	-----

Interfaces

Interface de programmation	RS-232 C; RJ11; 9600...115200 bauds. Isolation électrique
Interface de programmation	Ethernet CAA; RJ 45; 10/100 MBaud
Interface de données	Modbus / TCP

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	0...60
Température de stockage [°C]	-20...70
Protection	IP 20

Classification AS-i

AC1357

ControllerE M4 1Mstr Ethernet

Système bus AS-interface

Version AS-i	3.0
Profil AS-i	M4
Certificat AS-i	en préparation

Données mécaniques

Matières boîtier	aluminium; tôle d'acier galvanisé
Poids [kg]	0,57

Afficheurs / éléments de service

Indication	afficheur LCD entièrement graphique
Indication de fonction LED	1 x rouge; 2 x vert; 3 x jaune

Raccordement électrique

Branchement



Remarques

Quantité [pièce]	1
------------------	---