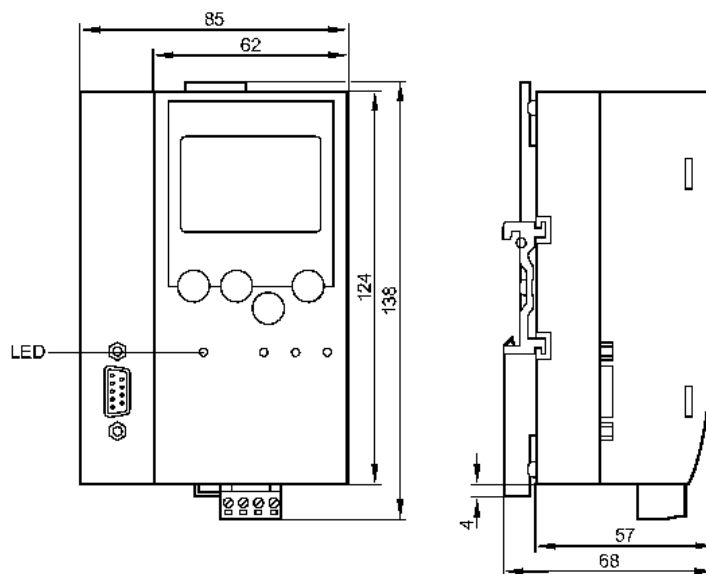


AC1375

SmartLink M4 DP 1Master

Bussystem AS-Interface


Produktmerkmale

SmartLink DP

Klemmschienengehäuse

AS-i Gateway / Profibus DP

Volle Masterfunktionalität

Grafisches Display

Einsatzbereich

Einsatzbereich

Einsatz als AS-i / Profibus DP-Gateway

Elektrische Daten

Anzahl AS-i Master

1

Elektrische Ausführung

SmartLink DP mit 1 AS-i-Master

Betriebsspannung [V]

26,5...31,6 DC (AS-i)

Gesamtstromaufnahme aus AS-i [mA]

< 200

Leistungsaufnahme [VA]

< 4

Isolationsfestigkeit [V]

500

Potentialtrennung

ja

Schnittstellen

Diagnose über Profibus DP

ja

Datenschnittstelle

Profibus-DP; max. 12MBAud; EN 50170

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]

0...60

Lagertemperatur [°C]

-20...70

Schutzart

IP 20

AS-i Kennwerte

AS-i Version

2.1 + 3.0

AS-i Profil

M4

AS-i Zertifikat

in Vorbereitung

Mechanische Daten

Gehäusewerkstoffe

Aluminium; Stahlblech verzinkt

AC1375

SmartLink M4 DP 1Master

Bussystem AS-Interface

Gewicht	[kg]	0,404
---------	------	-------

Anzeigen / Bedienelemente

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

Elektrischer Anschluss

Anschlussbelegung



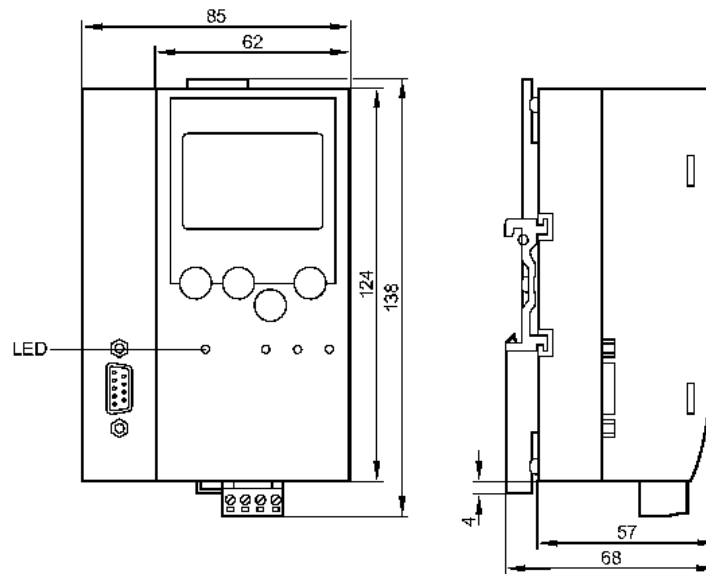
Bemerkungen

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

AC1375

SmartLink M4 DP 1Master

Bus system AS-Interface


Product characteristics

SmartLink DP

Housing for DIN rail mounting

AS-i gateway / Profibus DP

Full master functions

Graphic display

Application

Application Use as AS-i / Profibus DP gateway

Electrical data

Number of AS-i masters	1
Electrical design	SmartLink DP with 1 AS-i master
Operating voltage [V]	26.5...31.6 DC (AS-i)
Total current consumption from AS-i [mA]	< 200
Power consumption [VA]	< 4
Insulation rating [V]	500
Electrical separation	yes

Interfaces

Diagnosis via Profibus DP	yes
Data interface	Profibus-DP; max. 12M Baud; EN 50170

Environment

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

AS-i classification

AS-i version	2.1 + 3.0
AS-i profile	M4
AS-i certificate	in preparation

Mechanical data



AC1375

SmartLink M4 DP 1Master

Bus system AS-Interface

Housing materials	aluminium; steel sheet galvanised
Weight [kg]	0.404

Displays / operating elements

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

Electrical connection

Wiring



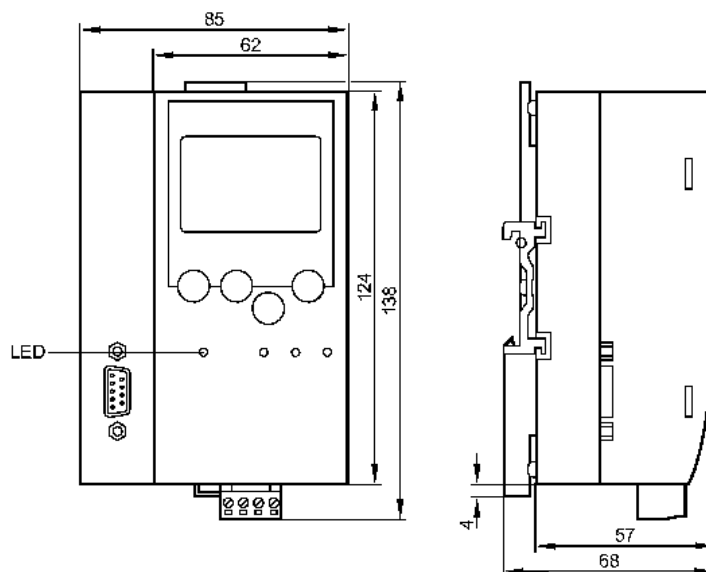
Remarks

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

AC1375

SmartLink M4 DP 1Master

Système bus AS-interface



Caractéristiques du produit

SmartLink DP

Montage en glissière

Passerelle AS-i / Profibus DP

Toutes les fonctions d'un maître

Affichage graphique

Application

Application Utilisation comme passerelle AS-i / Profibus DP

Données électriques

Nombre de maîtres AS-i	1
Technologie	SmartLink DP avec 1 maître AS-i
Tension d'alimentation [V]	26,5...31,6 DC (AS-i)
Consommation totale via AS-i [mA]	< 200
Puissance absorbée [VA]	< 4
Isolationssfestigkeit [V]	500
Isolation galvanique	oui

Interfaces

Diagnostic pour Profibus DP	oui
Interface de données	Profibus-DP; max. 12MBaud; EN 50170

Conditions d'utilisation

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

Classification AS-i

Version AS-i	2.1 + 3.0
Profil AS-i	M4
Certificat AS-i	en préparation

Données mécaniques

Matières boîtier	aluminium; tôle d'acier galvanisé
------------------	-----------------------------------

AC1375

SmartLink M4 DP 1Master

Système bus AS-interface

Poids	[kg]	0,404
-------	------	-------

Afficheurs / éléments de service

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

Raccordement électrique

Branchement



Remarques

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