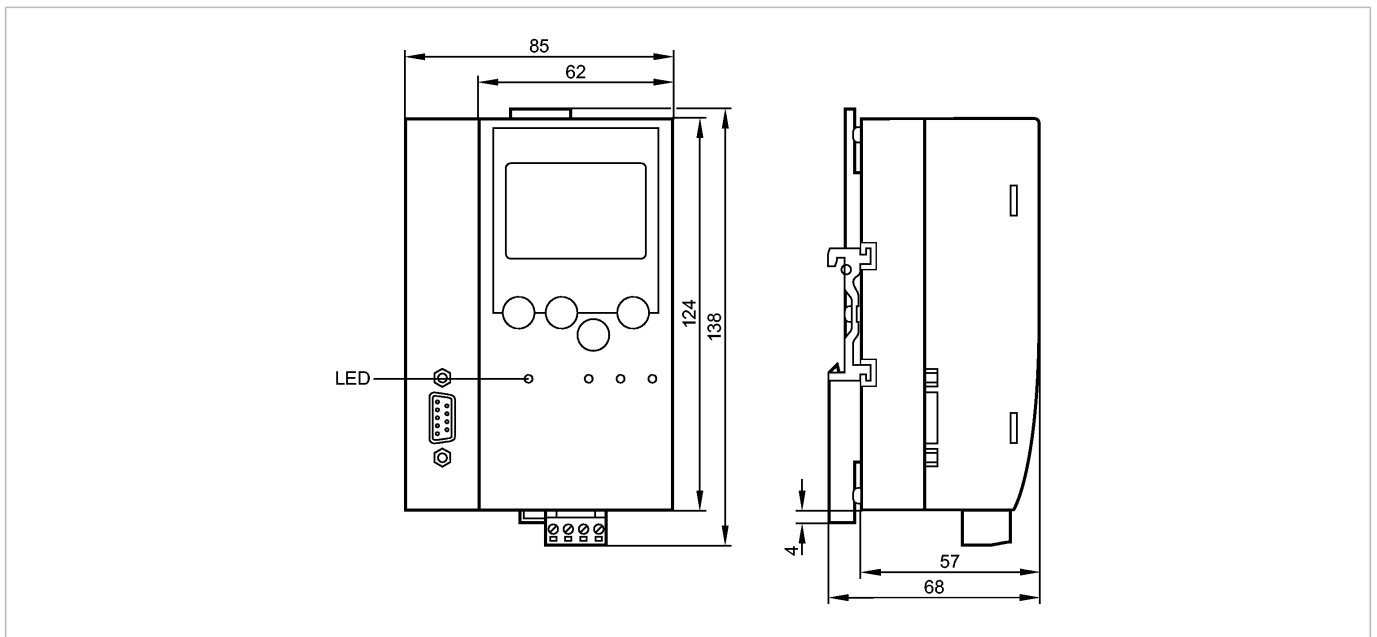


AC1375

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
------------------	-----	-----------------------------

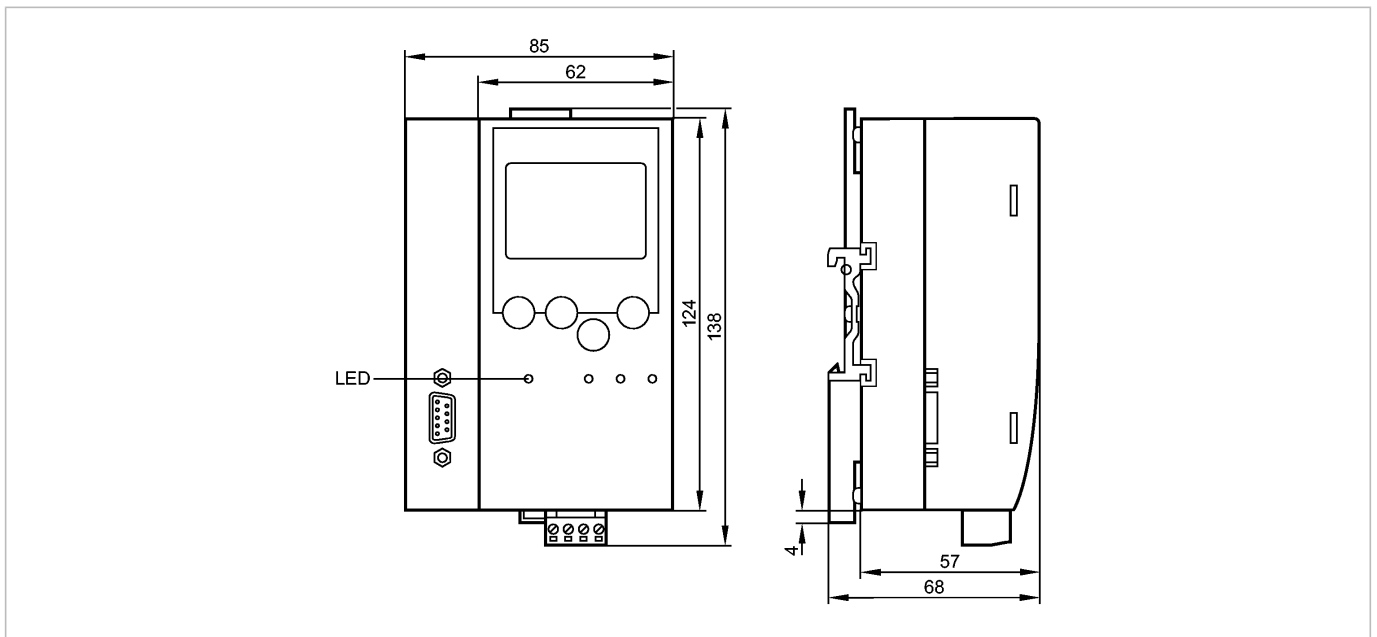
Elektrischer Anschluss**Anschlussbelegung****Bemerkungen**

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
-------------	-------

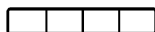
Displays / operating elements

Display	full graphic LCD display
---------	--------------------------

Function display LED	2 x red; 1 x green; 1 x yellow
----------------------	--------------------------------

Electrical connection

Wiring



AS-i 1+ AS-i 1- n.c. FE

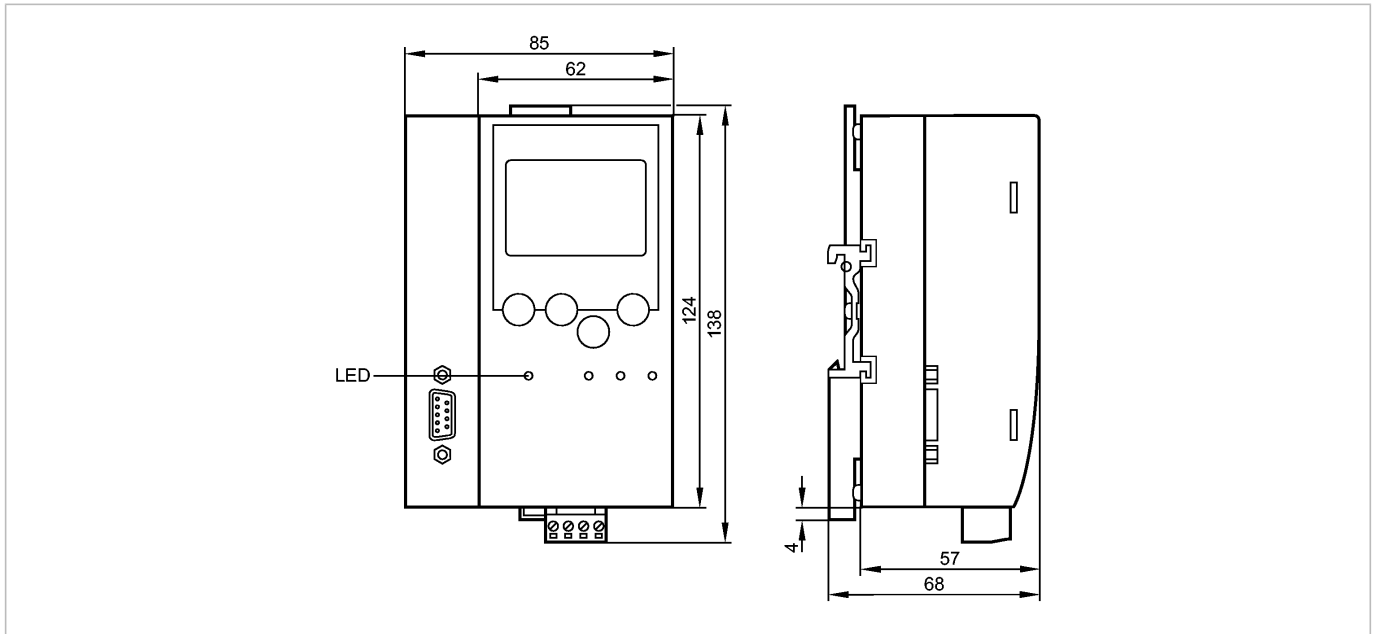
Remarks

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
Isolationfestigkeit [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
----------	---------	---