



- Bis zu 4 Leseköpfe anschließbar
- DIN-Hutschienenmontage
- INTERBUS-Schnittstelle

WCS-IG110



Technische Daten

Allgemeine Daten

Einbau	Hutschienenmontage
--------	--------------------

Kenndaten funktionale Sicherheit

MTTF _d	240 a
-------------------	-------

Gebrauchsdauer (T _M)	20 a
----------------------------------	------

Diagnosedeckungsgrad (DC)	0 %
---------------------------	-----

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U _B	24 V DC ± 20 %
------------------	----------------	----------------

Leistungsaufnahme	P ₀	≤ 3,6 W (ohne Leseköpfe)
-------------------	----------------	--------------------------

Schnittstelle 1

Anschluss für	Steuerung
---------------	-----------

Schnittstellentyp	INTERBUS-S
-------------------	------------

Übertragungsrate	500 kBit/s / 2 MBit/s , konfigurierbar
------------------	--

Datenausgabe	Binär-Code / Gray-Code , umschaltbar
--------------	--------------------------------------

Bus-Abschlusswiderstand	schaltbar
-------------------------	-----------

Schnittstelle 2

Anschluss für	Lesekopf
---------------	----------

Anschließbare Leseköpfe	WCS-LS221 , WCS-LS121
-------------------------	-----------------------

Schnittstellentyp	RS 485
-------------------	--------

Übertragungsart	halbduplex
-----------------	------------

Übertragungsrate	62,5 kBit/s
------------------	-------------

RS485-Abschlusswiderstand	schaltbar
---------------------------	-----------

Updatezyklus, Lesekopf	1 ms
------------------------	------

Normenkonformität

Störaussendung	EN 55011
----------------	----------

Störfestigkeit	DIN EN 50082-2
----------------	----------------

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 ... 45 °C (32 ... 113 °F) , keine Betauung
--------------------	--

Lagertemperatur	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
-----------------	--------------------------------

Relative Luftfeuchtigkeit	≤ 80 %
---------------------------	--------

Mechanische Daten

Anschlussart	Schnittstelle 1: Sub-D-Stecker, 9-polig und Sub-D-Buchse, 9-polig Schnittstelle 2: Klemmanschluss ≤ 2,5 mm ² , 5-polig
--------------	--

Gehäusebreite	90 mm
---------------	-------

Gehäusehöhe	127 mm
-------------	--------

Gehäusetiefe	55 mm
--------------	-------

Schutzart	IP24
-----------	------

Material	Kunststoff
----------	------------

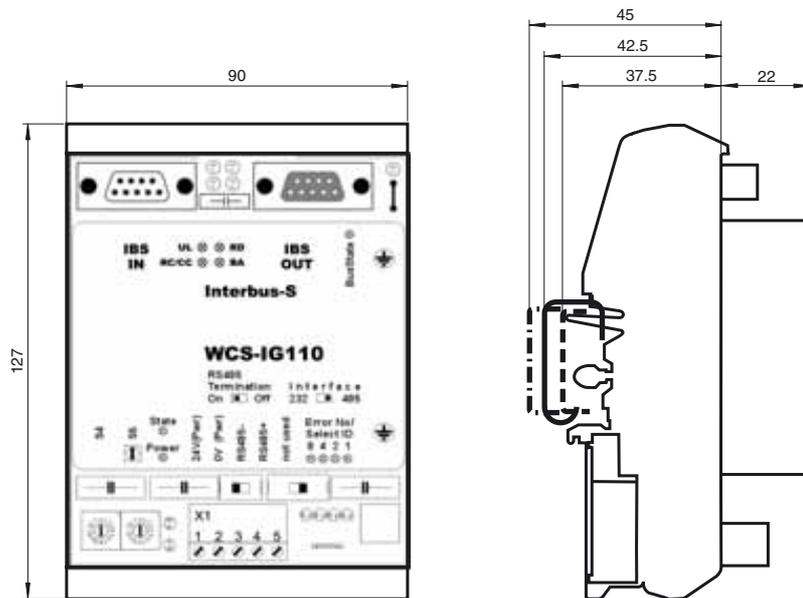
Einbaulage	beliebig
------------	----------

Masse	ca. 200 g
-------	-----------

Zulassungen und Zertifikate

CCC-Zulassung	Produkte, deren max. Betriebsspannung ≤36 V ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung versehen.
---------------	---

Abmessungen



Elektrischer Anschluss

