



Abbildung ähnlich

## Datenblatt

### Technische Daten

Leitungstyp	paarweise verdreht, geschirmt
Leitungslänge	900 m (Bustopologie mit max. 3 m Stichleitung, 500 m (freie Topologie, max. 250 m zwischen kommunizierenden Teilnehmern)
Stichleitung	max. 3 m
Klemmenquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Schnittstelle	TP/FT10
Geschwindigkeit	78 kBit/s, fest
Format	-
Protokoll	LonMark Layers 1-6 Interoperability Guidelines 3.2
Profil	LonMark Pump Controller 8210

**Bestellinformation**

**Preise**

Listenpreis zzgl. Mehrwertsteuer	EUR 458,-
Preisgruppe	PG14

**Produktdaten**

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	CIF-Modul LON TP/FT-10
Artikelnummer	<b>2190370</b>
EAN Nummer	4048482802749
Farbe	Schwarz
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-11-01

**Verpackung**

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Verkaufsverpackung
Anzahl pro Palette	1
Anzahl pro Layer	1

**Maße und Gewichte**

Längenmaß mit Verpackung	200 mm
Länge <i>L</i>	74 mm
Höhenmaß mit Verpackung	145 mm
Höhe <i>H</i>	34 mm
Breitenmaß mit Verpackung	145 mm
Breite <i>B</i>	70 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	0,4 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	0,1 kg

## Ausschreibungstext

Interface-Modul als nachrüstbares Steckmodul zur Erweiterung der Kommunikationsschnittstellen der Pumpe nach verschiedenen Standards und Protokollvarianten nach Typenschlüssel.

### Allgemeine Funktionen

Serielle, digitale Schnittstelle zum Anschluss an Gebäudeautomation GA für den Transfer von Datenpunkten als:

- > Steuerbefehle zur Pumpe
- > Meldungen von der Pumpe
- > Prozesswerte

### Ausstattung

Schnittstelle TP-FT 10 mit Protokoll LonTalk

### Technische Daten

Leitungstyp	paarweise verdrillt, geschirmt
Leitungslänge	900 m (Bustopologie mit max. 3 m Stichleitung, 500 m (freie Topologie, max. 250 m zwischen kommunizierenden Teilnehmern)
Stichleitung	max. 3 m
Klemmenquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Schnittstelle	TP/FT10
Geschwindigkeit	78 kBit/s, fest
Format	-
Protokoll	LonMark Layers 1-6 Interoperability Guidelines 3.2
Profil	LonMark Pump Controller 8210
Gewicht netto ca.	0,06 kg
Fabrikat	Wilo
Art.-Nr.	2190370

### Informationen zum Download

<http://www.wilo.de/automation> (deutsch)

<http://www.wilo.com/automation> (englisch)

### Lieferumfang

- > CIF-Modul
- > 2x Kabelverschraubungen M16x1,5 (passend für Stratos MAXO)
- > Einbau- und Betriebsanleitung

**Busleitungen (geschirmt!) sind bauseits bereitzustellen**