

WAGO Kontakttechnik Digitale Impulse Interface 750-635

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0764253
EAN	4045454393984
Hersteller	WAGO Kontakttechnik
Hersteller-ArtNr	750-635
Hersteller-Typ	750-635
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Feldbus, Dez. Peripherie - Funktions-/Technologie-Modu



Technische Informationen

Versorgungsspannung bei DC 24...24V

Spannungsart der Versorgungsspannung

Anzahl der Funktionen

Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet

Anzahl der HW-Schnittstellen P

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485

Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485

Anzahl der HW-Schnittstellen parallel

Anzahl der HW-Schnittstellen V

Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige

Mit optischer Schnittstelle

Unterstützt Protokoll für TCP/IP

Unterstützt Protokoll für PROFIBUS

Unterstützt Protokoll für CAN

Unterstützt Protokoll für INTERBUS

Unterstützt Protokoll für ASI

Unterstützt Protokoll für KNX

Unterstützt Protokoll für MODBUS

Unterstützt Protokoll für Data-H

Unterstützt Protokoll für DeviceNet

Unterstützt Protokoll für SUCONA

Unterstützt Protokoll für LON

Unterstützt Protokoll für PROFIBUS

Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA

Unterstützt Protokoll für SERCOS

Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus

Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work
Unterstützt Protokoll für DeviceL
Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety
Unterstützt Protokoll für PROFI
Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p
Unterstützt Protokoll für sonstig
Funkstandard Bluetooth
Funkstandard WLAN 802.11
Funkstandard GPRS
Funkstandard GSM
Funkstandard UMTS
IO-Link Master
Systemkomponente
Geeignet für Zählen
Geeignet für Wägen
Geeignet für Temperaturregelung
Geeignet für Schweiß-Regelung
Geeignet für Druck-Regelung
Geeignet für NC
Geeignet für Wegerfassung
Geeignet für CNC
Geeignet für SSI
Geeignet für Inkremental-Wert-Erfassung
Geeignet für Absolut-Wert-Erfas
Geeignet für Durchfluss-Regelung
Geeignet für Durchfluss-Messur
Geeignet für Bahnsteuerung
Geeignet für Nocken-Steuerung
Geeignet für fliegende Säge
Geeignet für Mehrachs-Regelung
Geeignet für Einachs-Regelung
Geeignet für Mehrachs-Position
Geeignet für Einachs-Positionierung
Funktionsblock Wiederanlaufsp
Funktionsblock Automatischer Reset
Schützkontrolle Funktionsblock
Funktionsblock NOT-AUS
Funktionsblock Berührungslos \ tungen
Funktionsblock Zustimm-Taster

Funktionsblock Betriebsartenwahl

Funktionsblock Zugangskontroll

Schutzart (IP)

Feldbusanschluss über separat

Frequenzmessung

Tragschienenmontage möglich

Wand-/Direktmontage möglich

Fronteinbau möglich

Rack-Montage möglich

Geeignet für Sicherheitsfunktior

Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ia)

Zugehöriges Betriebsmittel (Ex

Explosionsschutz-Kategorie für Gas

Explosionsschutz-Kategorie für

Breite 12mm

Höhe 64mm

Tiefe 100mm

WAGO Kontakttechnik Digitale Impulse Interface 750-635 Versorgungsspannung bei DC 24 ...

24V, Spannungsart der Versorgungsspannung DC, Anzahl der Funktionen 1, Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet 0, Anzahl der HW-Schnittstellen PROFINET 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-232 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-422 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell RS-485 0, Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY 0, Anzahl der HW-Schnittstellen parallel 0, Anzahl der HW-Schnittstellen Wireless 0, Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige 0, Schutzart (IP) IP20, Feldbusanschluss über seperaten Buskoppler möglich, Tragschienenmontage möglich, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Breite 12mm, Höhe 64mm, Tiefe 100mm, Anzahl der HW-Schnittstellen USB 0, Die digitale Impulsschnittstelle ist für den Anschluss von magnetostriktiven Wegsensoren mit Start-/Stoppschnittstelle geeignet.

Diese liefern nach Eingang eines Abfrageimpulses einen zeitlich verzögerten Antwortimpuls, wobei die Verzögerung proportional zur Wegstrecke des Aufnehmers ist.

Jeder Sensor kann bis zu 4 Messstellen (Positionsmagnete) besitzen, deren

Weginformation seriell von der Steuerung abgefragt werden kann und als 24-Bit-Wert im Prozessabbild des Feldbuskopplers zur Verfügung steht.

Die Parametrierung der Ultraschallgeschwindigkeit und der Nullpunkte erfolgt mit Hilfe des Steuerbytes.

Eine Umparametrierung im laufenden Betrieb ist möglich.

Die Übertragung der Impulse mit RS-422-Differentialtreibern sorgt für eine störssichere Datenübertragung.

Einsetzbar sind Wegsensoren mit den folgenden Eigenschaften:
Start-/Stoppschnittstelle mit RS-422-Differenzsignalen, Sensorversorgung 24 V

[WAGO Kontakttechnik Digitale Impulse Interface 750-635 online kaufen](#)

