

Programmierbare Logikrelais OPTA PLR



Sonepar Artikelnummer	121087985
EAN	8012823445427
Hersteller Artikelnummer	8A.04.9.024.8320
Hersteller Typ	8A.04.9.024.8320
Hersteller Name	FINDER
Gewicht (Kg)	0,2
Zolltarif Nr.	85371098

OPTA ADVANCED. Eine Reihe von einfachen und eigenständigen PROGRAMMIERBAREN LOGIKRELAIS ideal für einfache Anwendungen in der industriellen Automatisierung, OEM und Gebäudeautomation IoT. Programmierbar mit herkömmlichen Programmiersprachen (Ladder-Logik) sowie mit innovativen Open Source Programmiersprachen (IDE / ARDUINO). Der Leistungsstarke dual-core Cortex M7+M4 Chip, ermöglicht eine hohe Anzahl an Rechenvorgängen in Echtzeit. Dank eines high-end integrierten Secure-Element-Chips, verwalten Sie Verschlüsselungen und Datenschlüssel in allen Arten von Anwendungen. Versorgungsspannung 12...24 V DC, 8 analoge/ digitale (0-10 V/ 12-24 V) Eingänge, 4 Relaisausgänge (Schließer, 10A), USB (Typ C) Highspeed-Anschluss für Programmierung und Spannungsversorgung während der Konfiguration, Datenerfassung (über Speichermedium), RJ45 Ethernet (Modbus TCP/IP) Anschluss, RS485-Port für MODBUS RTU-Verbindung und Integriertes WIFI/BLE Modul.

Technische Daten

Versorgungsspannung DC	12 .. 24 V	Schaltstrom	10 A	Anzahl der analogen Eingänge	8
Anzahl der digitalen Eingänge	8	Mit Relaisausgang	Ja	Grundgerät	Ja
Spannungsart der Versorgungsspannung	DC	Leistungsaufnahme	2,2 W	Anzahl der analogen Ausgänge	0
Anzahl der digitalen Ausgänge	4	Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet	1	Anzahl der 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	1
Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY	0	Anzahl der HW-Schnittstellen USB	1	Anzahl der HW-Schnittstellen parallel	0
Anzahl der HW-Schnittstellen Wireless	1	Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige	0	Mit optischer Schnittstelle	Nein
Unterstützt Protokoll für EtherCAT	Nein	Unterstützt Protokoll für TCP/IP	Ja	Unterstützt Protokoll für PROFIBUS	Nein
Unterstützt Protokoll für CAN	Nein	Unterstützt Protokoll für INTERBUS	Nein	Unterstützt Protokoll für ASI	Nein
Unterstützt Protokoll für KNX	Nein	Unterstützt Protokoll für MODBUS	Ja	Unterstützt Protokoll für Data-Highway	Nein
Unterstützt Protokoll für DeviceNet	Nein	Unterstützt Protokoll für SUCONET	Nein	Unterstützt Protokoll für LON	Nein
Unterstützt Protokoll für PROFINET IO	Nein	Unterstützt Protokoll für PROFINET CBA	Nein	Unterstützt Protokoll für SERCOS	Nein
Unterstützt Protokoll für Foundation Fieldbus	Nein	Unterstützt Protokoll für EtherNet/IP	Ja	Unterstützt Protokoll für AS-Interface Safety at Work	Nein
Unterstützt Protokoll für DeviceNet Safety	Nein	Unterstützt Protokoll für INTERBUS-Safety	Nein	Unterstützt Protokoll für PROFIsafe	Nein
Unterstützt Protokoll für SafetyBUS p	Nein	Unterstützt Protokoll für sonstige Bussysteme	Nein	Funkstandard Bluetooth	Ja
Funkstandard WLAN 802.11	Ja	Funkstandard GPRS	Nein	Funkstandard GSM	Nein
Mobilfunkstandard 3G (UMTS)	Nein	IO-Link Master	Nein	Redundanzfähigkeit	Nein
Mit Display	Nein	Schutzart (IP)	IP20	Erweiterbar	Ja
Erweiterungsgerät	Ja	Mit Zeitschaltuhr	Nein	Geeignet für Tragschienenmontage	Ja
Wand-/Direktmontage möglich	Nein	Fronteinbau möglich	Nein	Rack-Montage möglich	Nein
Geeignet für Sicherheitsfunktionen	Nein	Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ia)	Nein	Zugehöriges Betriebsmittel (Ex ib)	Nein
Explosionsschutz-Kategorie für Gas	ohne	Explosionsschutz-Kategorie für Staub	ohne	Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Klasse I	Nein

Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Klasse II	Nein	Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Klasse III	Nein	Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Division 1	Nein
Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Division 2	Nein	Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe A (Acetylen)	Nein	Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe B (Wasserstoff)	Nein
Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe C (Ethylen)	Nein	Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe D (Propan)	Nein	Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe E (Metallstäube)	Nein
Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe F (kohlenstoffhaltige Stäube)	Nein	Zertifiziert für UL-Gefahrenbereich Gruppe G (nicht leitende Stäube)	Nein	Breite	70 mm
Höhe	88.8 mm	Tiefe	56.8 mm	Herkunftsland	IT
Zolltarifnummer	85371098	Gewicht	0.200 kg		

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

DeepLink Produktseite