

OPTA Digitales Erweiterungsmodul



Sonepar Artikelnummer	121196889
EAN	8012823452944
Hersteller Artikelnummer	8A.88.9.024.1600
Hersteller Typ	8A.88.9.024.1600
Hersteller Name	FINDER
Gewicht (Kg)	0,177
Zolltarif Nr.	85389091

OPTA-Erweiterungsmodul, Programmierung mit Arduino IDE oder mit Arduino PLC-IDE für IEC 61131-3 Programmiersprachen (LD - SFC - FBD - ST - IL), 16 analoge / digitale (0-10V/12-24V) Eingänge, 8 SSR-Ausgänge (2 A), Versorgungsspannung 12...24 V DC, Schnittstelle zu OPTA PLR und Erweiterungsmodulen, insgesamt mit bis zu 5 Erweiterungsmodulen erweiterbar, Power LED und 8 LEDs für Statusanzeige der Ausgänge, 70 mm breit, für Tragschiene 35 mm (EN 60715)

Technische Daten

Versorgungsspannung DC	12 .. 24 V	Schaltstrom	2 A	Anzahl der analogen Eingänge	16
Anzahl der digitalen Eingänge	16	Mit Relaisausgang	Nein	Grundgerät	Nein
Spannungsart der Versorgungsspannung	DC	Leistungsaufnahme	1 W	Anzahl der analogen Ausgänge	0
Anzahl der digitalen Ausgänge	8	Anzahl der HW-Schnittstellen Industrial Ethernet	0	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	0
Anzahl der HW-Schnittstellen seriell TTY	0	Anzahl der HW-Schnittstellen USB	0	Anzahl der HW-Schnittstellen parallel	0
Anzahl der HW-Schnittstellen Wireless	0	Anzahl der HW-Schnittstellen sonstige	0	Mit optischer Schnittstelle	Nein
Unterstützt Protokoll für EtherCAT	Nein	Unterstützt Protokoll für TCP/IP	Nein	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	Nein	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	Nein	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	Nein
Funkstandard WLAN 802.11	Nein	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	56.5 mm	Herkunftsland	IT
Zolltarifnummer	85389091	Gewicht	0.177 kg		