



Pumpen- und Lastwechsler E1ZMLA10 24-240V AC/DC



MARKTUMFELD

TELE's E1ZMLA wird in speziellen Anwendungen eingesetzt, bei denen eine Optimierung der Lastnutzung durch den Laufzeitausgleich von zwei Lasten (Motoren oder Pumpen) erforderlich ist. Gleiche Lasten werden für die gleiche Aufgabe verwendet - eine oder mehrere Standby-Einheiten stehen zur Verfügung, falls die erste Last ausfällt.

Eine Leerlaufast kann sich jedoch aufgrund mangelnder Nutzung verschlechtern und dadurch ihre Sicherheitsmarge verlieren. Wechselrelais verhindern dies, indem sie sicherstellen, dass mehrere Lasten die gleiche Laufzeit erhalten.

Darüber hinaus gibt es Situationen, in denen mehrere Lasten gleichzeitig eingeschaltet sein müssen, um zusätzliche Kapazität zu erhalten, sobald eine Last nicht mit der Nachfrage Schritt halten kann. Diese Wechselfunktion "LA" wird durch einen Steuerschalter, wie z.B. einen Schwimmerschalter, Handschalter, Zeitrelais, Druckschalter oder einen anderen isolierten Kontakt ausgelöst.

ZIELGRUPPEN , MÄRKTE UND GESCHÄFTSMÖGLICHKEITEN

An TELE Wiederverkäufer: Mit diesem Premium-Produkt können Ihre Kunden die Lagerbestände optimal effizient halten, indem nur ein Timer-Modell für unterschiedliche funktionale Anforderungen benötigt wird. Die Marktbedingungen aller vertikalen Zielbranchen stellen unser Produkt an die erste Stelle und ermöglichen unseren Reseller-Partnern daher eine äußerst günstige Position.

Unser 3-in-1-Pumpen-Wechselstromrelais bietet die beste Leistung in der kompaktesten und platzsparendsten Bauform der Branche im DIN-Schienen-Gehäusestil. Der Lastwechsler von TELE steuert zwei Lasten gleichzeitig und erweitert zusätzlich das reguläre Wechselrelais durch die integrierte Ein- und Ausschaltverzögerungsfunktion.

Der Wahlschalter ermöglicht es dem Benutzer in einer Sequenz zu sperren, während das Relais mit einer Weitbereichssteuerspannung von 24-240V AC und DC arbeitet.

PRODUKT DATEN

Typenbezeichnung	E1ZMLA10 24-240V AC/DC (Art. Nr. 110218)
Spannungsbereich	24-240V AC/DC
Funktionen	LA - Lastwechsler (mit integriertem Auswahlschalter für Last A oder B) R - Rückfallverzögerung E - Einschaltverzögerung
Zeitbereich	50ms-100h
Relaisausgang	1c/o, SPDT (8A@250V AC, IEC61810)
Klemmen	Schraubklemmen
Gehäuse	Reiheneinbaugehäuse nach IEC (17.5 mm) auf DIN-Schiene
Zertifikate	CE, cULus, EAC

SPART ZEIT UND GELD

Mehr Effizienz, Nachhaltigkeit und Kundenzufriedenheit

- ✓ 3-mal kompakter als Mitbewerbsprodukte
- ✓ Pumpensteuergerät und Zeitrelais in einem Gerät
- ✓ Weitbereichs-Steuer- und Versorgungsspannung von 24V bis 240V AC/DC
- ✓ Stetige LED Status Anzeige für Relaisausgang, Steuerspannung und Funktionsablauf
- ✓ Integrierter Wahlschalter für manuelle Lastauswahl im Betrieb
- ✓ "Made in Austria"
- ✓ **✓** Einer für alle(s): Keine zusätzlichen Sockel oder Zubehör erforderlich

Los geht's: Weniger Produkte auf Lager. Weniger Trainingsaufwand. Weniger Zeitbedarf.

TELE ist ein führender europäischer Hersteller von Zeitrelais und Überwachungsgeräten für industrielle und private Automatisierungsaufgaben. Seit der Gründung in 1963 befindet sich TELE in Familienbesitz und verfügt über eine hochtechnologische und anspruchsvolle Produktionsstätte in Wien (Österreich). Der Fokus liegt ausschließlich auf hochwertigen und zuverlässigen Komponenten um nachhaltige Produkte zu gewährleisten. Dank hochautomatisierten Produktionsprozessen ist TELE gleichzeitig in der Lage unvergleichliche Qualität zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten.

Ein globales Netzwerk von 50+ exklusiven TELE Vertriebspartnern erfüllt und übertrifft die lokalen und globalen Beschaffungsbedürfnisse von OEMs, Maschinenbauern, Panel-Shops und vielen Weiteren. TELE Produkte schützen, überwachen und automatisieren Systeme und Geräte für zahlreiche Branchen.





Pumpen- und Lastwechsler E1ZMLA10 24-240V AC/DC



Scannen für Datenblatt

MITBEWERBS-ANALYSE

	TELE	Macromatic	Littelfuse	atcDiversified
Typenbezeichnung	E1ZMLA10	ARP Serie	ARP Serie	ARM Serie
Montageart	DIN	8-/11-Pin	8-/11-Pin	8-/11-Pin
Sofort einsatzbereit	Yes	Nein, Sockel und Haltebügel werden benötigt		
Spannungsbereich	24-240V AC/DC	Einzel-Spannung	Einzel-Spannung	Einzel-Spannung
Zeitfunktionen	Ja	Nein	Nein	Nein
Zeitbereich	50 ms-100 h	n/a	n/a	n/a
Schaltleistung	8A@250V	10A@240V	10A@240V	10A@240V
Mechanische Schaltzyklen	20,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000
Steuereingang	Ja	Ja	Ja	Ja
Wahlschalter	Ja	Ja	Ja	Ja

FRAGEN & ANTWORTEN

F: Ich will keine DIN-Schiene montieren. Kann ich das Gerät trotzdem verbauen?

A: TELE bietet eine universelle Montageplatte (MP-GAMMA) an, die es ermöglicht TELE Geräte auf (fast) jeder Oberfläche zu montieren.

F: Wieso hat Ihr Relais nur 8A anstatt 10A Schaltleistung?

A: Unsere Geräte sind nach IEC61810 entwickelt um eine bestmögliche Produktlebensdauer zu erzielen. Oft haben Produkte mit 10A Schaltleistung nur die halbe Lebensdauer. Deshalb haben wir uns für 8A entschieden.

F: Erfüllt Ihr Pumpenwechsler und Relais alle Standards und Zertifizierungen?

A: Ja, dieses TELE Produkt ist nach CE, UL508, CE, EAC, RoHS und WEEE zugelassen.

BESTES PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNISS MIT TELE

€€

€€€+



8-/11-Pin Design



3-in-1 TELE Super Slim Pumpenwechsler

Wettbewerbsinformationen, die zum Zeitpunkt der Erstveröffentlichung dieses Dokuments von öffentlich zugänglichen Webseiten mit vergleichbaren Anbietern bezogen wurden, können sich im Laufe der Zeit ändern und sind später möglicherweise nicht mehr aktuell. Die Erwähnung von Mitbewerbsprodukten sowie die Verwendung von Warenzeichen ist nicht als Befürwortung oder Beteiligung an der Zusammenstellung und Präsentation der hierin enthaltenen Informationen zu verstehen.



TELE Haase Steuergeräte GesmbH, Vorarlberger Allee 38, 1230 Wien (AT)

www.tele-online.com | sales@tele-haase.at