



Artikelnummer  
LV-Kurztext

RL 513D23 Binärausgabegerät (Relais), 3x 6A, AC 230V, als Einbaugerät

mit einem Relaiskontakt pro Ausgang als Schaltelement, Kontakt-Bemessungsbetriebsspannung AC 230V, Kontakt-Bemessungsfrequenz: 50 / 60 Hz, Kontakt-Bemessungsstrom nach DIN EN 60669-1: 6 A, mit schraubenlosen Klemmen zum Anschluss und Durchschleifen von unbehandelten Leitern eindrätig, feindrätig und mehrdrätig, 0,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup>, mit pro Ausgang wählbarer Betriebsart (Normalbetrieb/Zeitschalterbetrieb), mit pro Ausgang einstellbarer Relais-Betriebsart (Öffner/Schließer), mit pro Ausgang hinzufügbarem Statusobjekt, mit pro Ausgang einstellbarer Ein- sowie Ausschaltverzögerung, mit pro Ausgang wählbarer logischer Verknüpfung (UND/ODER) zweier Kommunikationsobjekte, mit pro Ausgang einstellbarem Schaltzustand bei Busspannungsausfall und -Wiederkehr, mit pro Ausgang hinzufügbarem Objekt Nachtbetrieb zum zeitbegrenztem Einschalten des Ausgangs (und damit der Beleuchtung) bei Nacht, mit einstellbarer Einschaltdauer bei Nacht- oder Zeitschalterbetrieb, mit wählbarem Nachtriggern der Einschaltdauer (Einschaltzeit-Verlängerung) bei Zeitschalterbetrieb, mit wählbarem Warnen vor dem bevorstehenden Ausschalten durch dreimaliges kurzes Aus- und Wiedereinschalten (Blinken) bei Nacht- oder Zeitschalterbetrieb, mit wählbarer Funktion Hand-Übersteuerung eines Ausgangs, einschließlich zusätzlichem Kommunikationsobjekt, mit wählbarer Funktion Zwangssteuerung zum zwangsweisen Ein- bzw. Ausschalten eines Ausgangs, einschließlich zusätzlichem Kommunikationsobjekt, mit wählbarer Funktion Betriebsstundenzählung mit Grenzwert-Überwachung der Betriebsstunden, mit wählbarer Funktion Schaltspielzählung mit Grenzwert-Überwachung der Schaltspiele, mit integrierter 8-bit Szenensteuerung und Einbinden jedes Ausgangs in bis zu 8 Szenen, mit Betrieb der Elektronik über Busspannung, mit integriertem Busankoppler, mit Busanschluss über Busklemme, Gehäuse: Kunststoff, Schutzart: IP 20 im eingebauten Zustand, Abmessungen (L x B x H): 86,5 x 47,8 x 36,2 mm, als Einbaugerät zur Montage in einer getrennt zu bestellenden Automationsmodulbox AP 118 oder Raumautomationsbox AP 641

#### Technische Daten

Betriebsstrom Bemessungswert	A	6
Betriebsspannung Bemessungswert maximal	V	230

Schaltvermögen Wirkleistung	W	1 000
Schaltvermögen Strom	A	6
Anzahl der Schaltausgänge maximal		3
Eignung zur Verwendung Schalten von C-Last		Nein
Eignung zum Einsatz Mehrphasen-Betrieb		Nein
Befestigungsart		Einbauinstallation
Produktfunktion direkte Bedienung		Nein
Schutzart IP		IP20
Ausführung der Anzeige LED		Nein
Busankopplung integriert		Ja

#### Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	sonstiges
-----------------------------	-----------------------	-----------

[sonstig](#)



[Umweltbestätigung](#)

#### Weitere Informationen

**Gamma-TD (Technische Dokumentation, ETS Produktdatenbank, Ausschreibungstexte)**

<http://www.siemens.de/gamma-td?ssn=5WG1513-4DB23>

**Gamma - Katalog**

<http://www.siemens.de/gamma-katalog>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=5WG1513-4DB23&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=5WG1513-4DB23&lang=de)

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mfb=5WG1513-4DB23>

letzte Änderung:

07.02.2017