



Artikelnummer
LV-Kurztext

UP 510/13 Binärausgabegerät (Relais), 2x 10A, AC
230V, als UP-Gerät ohne Hängebügel

mit einem Relaiskontakt pro Ausgang als Schaltelement, Kontakt-Bemessungsbetriebsspannung AC 230 V, Kontakt-Bemessungsfrequenz: 50 / 60 Hz, Kontakt-Bemessungsstrom nach DIN EN 60669-1: 10 A (ohmsche Last), mit schraubenlosen Klemmen zum Anschluss und Durchschleifen von unbehandelten Leitern eindrätig, feindrätig und mehrdrätig, 0,5 bis 2,5 mm², 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 10-poligem Bus Transceiver Interface (BTI) zum Aufstecken von Busendgeräten mit BTI-Stecker, mit Funktion Busankoppler für aufsteckbare Bustaster oder andere Busendgeräte, mit Betrieb der Elektronik über Busspannung, mit integriertem Busankoppler, mit Busanschluss über Busklemme, Gehäuse: Kunststoff, ohne Hängebügel, zum Einbau in UP-Gerätedosen mit Durchmesser 60 mm, 60 mm tief, Schutzart: IP 20, Abmessungen (L x B x H): 71 x 71 x 42 mm

Betriebsstrom Bemessungswert	A	10
Betriebsspannung Bemessungswert maximal	V	230
Schaltvermögen Wirkleistung	W	1 000
Schaltvermögen Strom	A	10
Anzahl der Schaltausgänge maximal		2
Eignung zur Verwendung Schalten von C-Last		Nein
Eignung zum Einsatz Mehrphasen-Betrieb		Nein
Befestigungsart		Unterputz
Produktfunktion direkte Bedienung		Nein
Schutzart IP		IP20
Ausführung der Anzeige LED		Nein
Busankopplung integriert		Ja

Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

[sonstige](#)



EG-Konf.

Weitere Informationen

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

<http://www.siemens.de/gamma-td?ssn=5WG1510-2AB13>

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=5WG1510-2AB13&lang=de

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mfb=5WG1510-2AB13>

letzte Änderung:

07.02.2017