

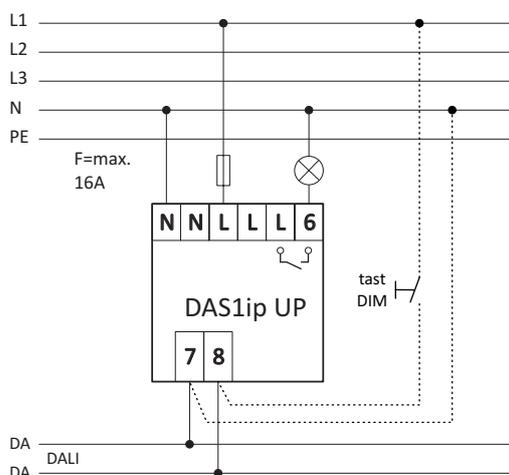
- DALI-Schaltaktor
- Schließerrelais 165A/16A
- Hohe Schaltleistung
- Unterputz Gehäuse UP
- Integriertes Netzteil, 2mA aus DALI
- nur 0,22Watt Standby

Anwendung:

Einkanaliger DALI-Schaltaktor mit Schließer Kontakt zum Einbinden beliebiger Verbraucher in den DALI Kreis für Lasten mit hohen Einschaltströmen bei kapazitiven Lastenteilen.

Einbau:

Mit dem DAS Schaltaktoren in der Unterputz UP Variante kann direkt am Taster das Modul in eine Schalterdose oder Unterputzgehäuse eingebaut werden. Dies spart dem Installateur Zeit und Leitungsverlegung.



Anschlussbild

DALI-Schaltaktor 1CH Switch 16A/165A(p) UP



DAS1 ip UP

Art.Nr.: 10.771

Technische Daten - DAS1 ip UP

Nennspannung	integriertes Netzteil	220V - 240V AC 50/ 60 Hz
Absicherung		Max. 16A
Schaltart	Schließer, potentialfreie Kontakte	1 x 16A/ 230V AC
Leistungsaufnahme	Standby	0,22W
	Betrieb	1,4W
	Scheinleistung (Kondensatornetzteil)	3,7VA 16mA
Schaltleistung	Max. Schaltleistung (AC)	3680VA
	Max. Schaltstrom ohmisch cos=1 (AC)	16A
	Maximaler Einschaltstrom	165A/20ms, 800A/200µs
Lebensdauer Schaltspiele	electrical AC-1	30.000 cycles
	electrical AC-3	60.000 cycles
Anschlüsse	Steuerstromkreis	Steckklemmen 0,5 - 1,5 mm ²
	Laststromkreis (Relais)	Steckklemmen 0,5 - 1,5 mm ²
Design	Unterputzgehäuse UP	Einbau in Schalterdosen oder Abzweckästen
Abmessungen	(Höhe x Breite x Tiefe) mm	46,5 x 70(51) x 34,5 mm
Gewicht		0.150 kg
Gehäuse, Farbe		Kunststoff, grau
Bedien- und Anzeige- elemente		Setup-Taster, Status-LED
Umgebung	Schutzart gemäß DIN EN 60529	IP20 10mm/5KV
	Schutzklasse	II
	Temperatur (Umgebung) ta	0° – 50° Celsius
	Luftfeuchte	5 - 80% nicht kondensierend
Approbation	Eingang: DALI, Gerätetyp: Device Type 0	DIN IEC 062386-101 DIN IEC 062386-102
CE-Zeichen		Gemäß EMV- und Niederspannungsrichtlinien
Sonstige Normen		DIN EN 60669 DIN EN 60669-2-1 DIN EN 61000-6-1 DIN EN 61000-6-3 RoHS
Zollnummer	HS-Code/ TARIC-Number	85364900

Sonstige Hinweise:

Das Gerät aus Kompatibilitätsgründen als Gerätetyp 0 (Flourescent Lamp) ausgeführt, da viele Gateways und Controllern den Gerätetyp 7 (Switch) noch nicht unterstützen.

Alternative Produkte

	DAS1 ip INS 1 Kanal Schließer peak 165A - INS Art.Nr. 10.711	
	DAS1 ip UP 1 Kanal Schließer peak 165A - REG Art.Nr. 10.771	
	DAS2 ip REG 2 Kanal Schließer peak 165A - REG Art.Nr. 10.743	
	DAS2 REG 2 Kanal Wechsler 16A - REG Art.Nr. 10.742	

Hinweise zur Programmierung:

Umsetzung der Schaltbefehle in DALI:		
DIRECT_ARC_POWER	1	AUS
DIRECT_ARC_POWER	253	EIN
RECALL_MIN_LEVEL		AUS
RECALL_MAX_LEVEL		EIN

DALI Parameter - Auslieferungszustand		
Min Level	1	0,1 %
Max Level	254	100 %
Power On Level	254	100 %
System Failure Level	254	100 %

Hinweis DALI:

- Das DALI Signal ist nicht SELV, es gelten die Installationsvorschriften für Netzspannung.
- Die maximale Leitungslänge der DALI Steuerleitung darf 300 m (bei 1.5m² Leitungsquerschnitt) oder 2V Spannungsabfall nicht überschreiten

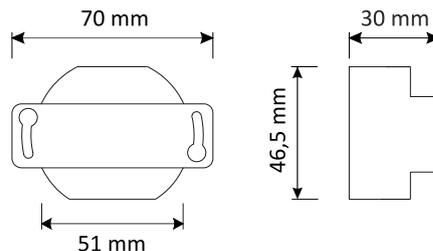
Bemerkungen:

! Keine Lastüberwachung am Relaisausgang

* bei Betriebsart tastDIM (230V an DALI) dürfen keine DALI-Controller, DALI-Netzteile, Sensoren oder andere Geräte an den Steuerkreis angeschlossen werden, die diese Betriebsart nicht unterstützen.

- Einem Gerät dürfen mehrere Taster zugeordnet sein
- Ein Taster darf mehreren Geräten zugeordnet sein
- Beachten Sie die Hinweise in der Anleitung

Abmessungen:



Wichtig: Beachten sie die Sicherheitshinweise und die Anweisungen in der Montage- und Betriebsanleitung

(Namen) sind Marken, Produkte oder Unternehmen, die Rechte liegen bei den jeweiligen Inhabern.



Carl-Zeiss-Str. 10-14
97424 Schweinfurt / Germany

Tel. +49(0)9721-7766 0
Fax. +49(0)9721-7766 18

www.maintronic.de
info@maintronic.de



Irrtum und Druckfehler vorbehalten. maintronic® GmbH alle Rechte vorbehalten | www.maintronic.de
Dokumentnummer: DAS1ip_UP_10771_D01_DE_20151201