

# DMX-Schaltaktor 2CH Relay 16A UP

## DXS2 UP

Art.Nr.: 10.290



maintronic



- DMX 512 / RDM Schnittstelle
- 2 monostabile Wechsler 16A
- Schaltkontakte Potentialfrei
- Eigene DMX Adresse je CH
- Unterputzgehäuse UP
- nur 0,22Watt Standby

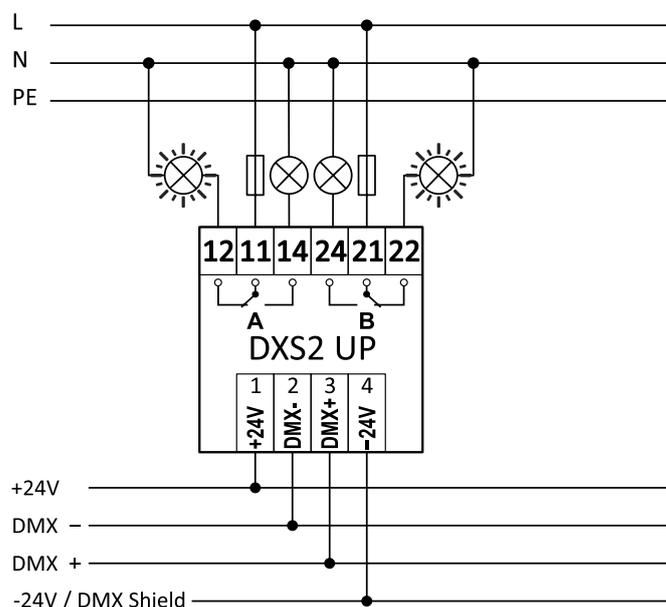
Die Schaltaktoren der DXS-Serie ermöglichen es, beliebige Verbraucher in DMX zu steuern. Die perfekte Lösung, mit dem DMX-Standard auch Schaltfunktionen zu ermöglichen ohne zusätzliche Steuerleitungen zu installieren.

### Anwendung:

Zweikanaliger DMX-Schaltaktor mit Wechsler Kontakt zum Einbinden beliebiger Verbraucher in den DMX Kreis. Die Relaiskontakte sind mit monostabilen Potentialfreien Wechsler Kontakten ausgestattet.

### Einbau:

Mit den DXS 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. Alternativ können diese Module in Leuchten oder Abzweigkästen installiert werden.



Anschlussbild

# DMX-Schaltaktor 2CH Relay 16A UP

## DXS2 UP

Art.Nr.: 10.290

### Technische Daten - DXS2 UP

Nennspannung	externes Netzteil	24V DC
Absicherung		Max. 16A
Schaltart	Wechsler, potentialfreie Kontakte	2 x 16A Relais 230VAC 50 / 60Hz
Steuerstromkreis	Ansteuerung: USITT DMX512-A mit E1.20 RDM DMX512-Signal optische Trennung Spannungsversorgung mit externem Netzteil 12 - 24V DC gemeinsame Masse wird benötigt Parallelschaltung mehrerer Module möglich über Steckklemmen	
Leistungsaufnahme	Standby	0,22W
	Betrieb	0,94W
	Scheinleistung (Kondensatornetzteil)	3,7VA 16mA
Schaltleistung	Max. Schaltleistung (AC)	3680VA
	Max. Schaltstrom ohmisch cos=1 (AC)	16A
	Kapazitive Last	10A, max 100µF
	Maximaler Einschaltstrom	30A/20ms, 100A/200µs
Lebensdauer Schaltspiele	electrical AC-1	30.000 cycles
	electrical AC-3	60.000 cycles
Anschlüsse	Steuerstromkreis / Laststromkreis (Relais)	Steckklemmen 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> feindrähtig / eindrähtig
Design	Unterputzgehäuse UP	Einbau in Schalterdosen oder Abzweigkästen
Abmessungen	(Höhe x Breite x Tiefe) mm	46,5 x 70(51) x 30 mm
Gewicht		0.150 kg
Gehäuse, Farbe		Kunststoff, schwarz
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
CE-Zeichen		Gemäß EMV- und Niederspannungs- richtlinien
Zollnummer	HS-Code/ TARIC-Number	85364900

Die vollständige Nutzungsinformation für das Gerät DXS2ip UP in der Version HW: 1; FW: 1.0 besteht aus:  
 - Datenblatt (DXS2ip\_UP\_10291\_TD\_DE\_20180731.pdf; Datum 31.07.2018)  
 - Installationsanleitung (DXS2\_UP\_10290\_10291\_QG\_A4\_DE\_20180730.pdf; Datum: 30.07.2018)

Wichtig: Beachten sie die Sicherheitshinweise und die Anweisungen in den Mitgeltenden Unterlagen.  
 (Namen) sind Marken, Produkte oder Unternehmen, die Rechte liegen bei den jeweiligen Inhabern.



### Alternative Produkte

	DXS2ip UP - DMX 2 Kanal Schließer peak 165A - UP Art.Nr. 10.291	
	DAS1 ip UP - DALI 1 Kanal Schließer peak 165A - REG Art.Nr. 10.771	
	DAS1 ip INS - DALI 1 Kanal Schließer peak 165A - INS Art.Nr. 10.711	
	DAS2 REG - DALI 2 Kanal Wechsler 16A - REG Art.Nr. 10.742	
	DAS2 ip REG - DALI 2 Kanal Wechsler 16A - REG Art.Nr. 10.743	

Benötigt Spannungsversorgung 24V DC (<0,5W)

Einbau In tiefe Unterputz-/Aufputzdosens oder Leuchten.

### Abmessungen:

