

Dokument
Document

300.18424_2026-09_V1.1_de

PDF

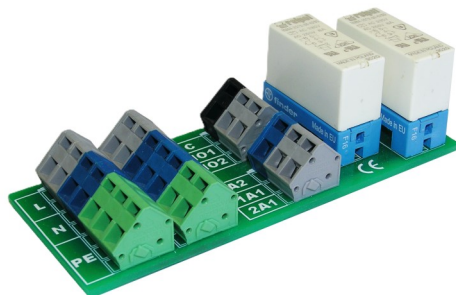
Bezeichnung
Product name

Leistungs-Relais-Modul zur Verstärkung von Reglerausgängen

Bestellnummer
Order number

300.18424

Übersicht
Overview



Relaismodul zur Verstärkung von bis zu 2 Stk. Reglerausgängen auf 16A Schaltvermögen. Zur Verwendung wenn z.B. größere Pumpen mit hohen Strömen angesteuert werden sollen. Es befinden sich auch Verteilerklemmen für L-N-PE auf der Platine. Die beiden Relais sind gesockelt und können jederzeit einfach getauscht und durch andere Typen oder auch Halbleitermodule ersetzt werden. Das Modul hat die selben Abmessungen wie ein Heizkreismodul und kann in eine Leerstelle der DIN-RAIL Montagewanne eingesetzt werden.

Technische Daten
Technical Data

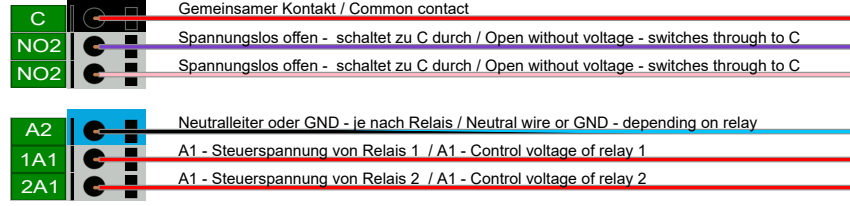
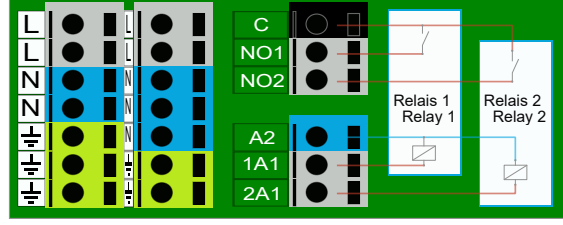
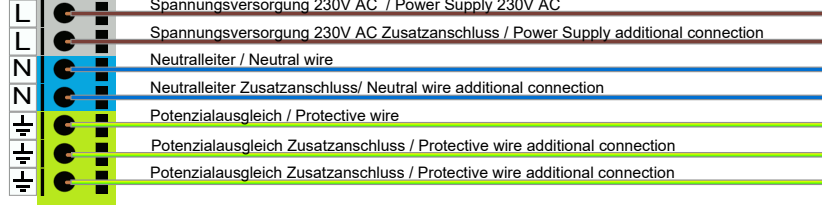
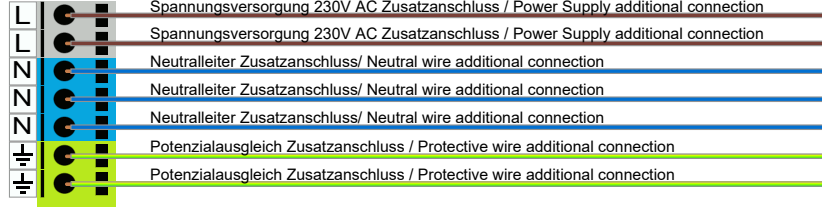
Intrastat Nummer:	8537.10.91.90
Ursprungsland	EU/AT
Höhe, Breite, Tiefe (in mm)	40x100x28
Gewicht (in kg)	0,065
Schutzart	IP-20
Umgebungstemperatur	0°C.....+40°C
Betriebsspannung	Max. 230VAC (je nach eingesetzter Relaistype)
Leistungsaufnahme	Max. 1,5VA
Max. Nennstrom pro Ausgang	16A (30A Einschaltstrom)
Anschlussart	Klemmen für feste Verdrahtung
Anschlusstechnik	Federzugklemme
Leitungsquerschnitt	Max. 2.5mm ²
Montageart	DIN-RAIL TS35
Betriebsdauer	Dauerbetrieb
Verschmutzungsgrad	2



Schneid GesmbH | Gewerbering 16 | A-8054 Graz/Pirka | Austria | Tel: +43 (316) 285022

Produkte, Datenblätter, Dokumentationen, Schema-Rechner und weitere Informationen auf www.schneid.at

Products, data sheets, documentation, schematic calculator and further information available at www.schneid.at



Bei den Relais 1 und 2 können 12V AC/DC, 24V AC/DC, 110V AC oder 230V AC verwendet werden. Mit Ansteuerung von 1A1 wird C auf NO1 und mit 2A1 wird C auf NO2 durchgeschaltet. Je nachdem, welche Spannung an C anliegt, wird diese dann auf den entsprechenden Ausgang durchgeschaltet.

12V AC/DC, 24V AC/DC, 110V AC or 230V AC can be used for relays 1 and 2. When 1A1 is activated, C is switched through to NO1 and with 2A1, C is switched through to NO2. Depending on which voltage is applied to C, this is then switched through to the corresponding output.

