



finder[®]
SWITCH TO THE FUTURE

KNX-Schaltaktor mit 6 Ausgangskontakten



Beleuchtung



Heizung,
Lüftung, Klima



Schaltschränke
für elektrische
Verteilungen



Gebäude- und
Hausautomation



SERIE
19

Schaltaktor mit KNX-Technologie, 16 A
Kompakter und leistungsstarker Schaltaktor
mit 6 Relaisausgängen

- 6 Ausgangskontakte 16 A, 250 V AC, individuell konfigurierbar als Schließer oder Öffner
- LED-Statusanzeige für jeden Ausgang
- Zeitfunktionen (AN, AUS, Blinken, Treppenlichtfunktion)
- Logische Verknüpfungen und Analogfunktionen für jeden Ausgang (AND, OR, XOR, PORT, Schwellwertfunktionen)
- Szenen-Management
- Manuelle Ausgangssteuerung am Gerät
- Versorgungsspannung über KNX-Bus
- Für Tragschiene 35 mm (EN 60715)

19.6K
Schraubklemmen



EVG⁽¹⁾ = elektronisches Vorschaltgerät
KVG⁽²⁾ = konventionelles Vorschaltgerät

Abmessungen siehe Seite 4

Kontakte

Kontaktkonfiguration (über ETS)		Schließer - Öffner
Max. Dauerstrom/max. Einschaltstrom	A	16/120 (5 ms)
Nennspannung/max. Schaltspannung	V	250/400
Max. Schaltvermögen AC1	VA	4000
Max. Schaltvermögen AC15 (230 V AC)	VA	750
1-Phasenmotorlast, AC3-Betrieb (230 V AC)	kW	0.55
Zulässige Kontaktbelastung (230 V):		
Glüh- oder Halogenlampen W		2000
Leuchtstofflampen mit EVG ⁽¹⁾ W		1000
Leuchtstofflampen mit KVG ⁽²⁾ W		750
Kompaktleuchtstofflampen (Energiesparlampen) W		400
LED (230 V AC) W		400
Halogenlampen oder LED mit EVG ⁽¹⁾ W		400
Halogenlampen oder LED mit KVG ⁽²⁾ W		800
Kontaktmaterial		AgSnO ₂
Versorgung		
BUS-Typ		KNX
Versorgungsspannung	V DC	30
Nennstrom	mA	15
Allgemeine Daten		
Mechanische Lebensdauer	Schaltspiele	10 · 10 ⁶
Elektrische Lebensdauer AC1	Schaltspiele	100 · 10 ³
Umgebungstemperatur	°C	-5...+45
Schutzart		IP 20
Zulassungen (Details auf Anfrage)		

NEW 19.6K.9.030.4300



- Bistabiles Relais mit ENEC-Zulassung (Maximaler Einschaltstrom bis zu 120 A)
- Zum Schalten von Lampenlasten
- 70 mm breit

Bestellbezeichnung

Beispiel: Serie 19, KNX-Schaltaktor, 6 Ausgangskontakte 16 A.

1 9 . 6 K . 9 . 0 3 0 . 4 3 0 0

Serie

Typ

6K = KNX Schaltaktor, 6-fach, 16 A - 250 V AC

Spannungsart

9 = DC

Betriebsnennspannung

030 = KNX-Bus

Kontaktart

3 = Schließer (über ETS konfigurierbar)

Kontaktmaterial

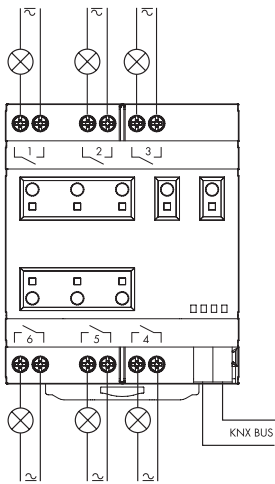
4 = AgSnO₂

Allgemeine Angaben

Anschlüsse			
Drehmoment	Nm	0.5	
Max. Anschlussquerschnitt		eindrätig	mehrdrätig
	mm ²	1 x 6 / 2 x 2.5	1 x 4 / 2 x 1.5
	AWG	1 x 10 / 2 x 14	1 x 12 / 2 x 16
Abisolierlänge	mm	7	

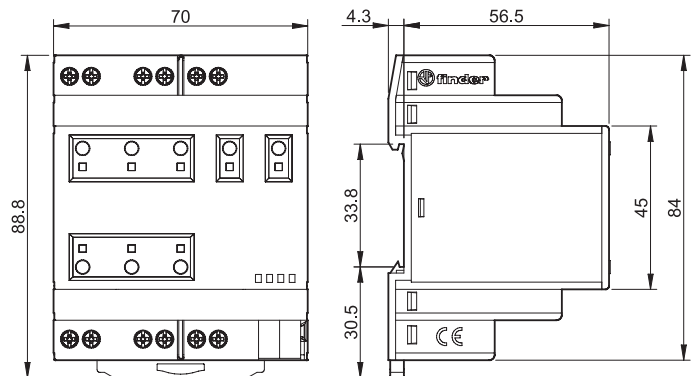
Anschlussbilder

Typ 19.6K

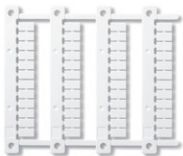


Abmessungen

Typ 19.6K
Schraubklemmen



Zubehör



Bezeichnungsschild-Matte, für Typ 19.6K, 48 Schilder, (6 x 12)mm
für Cembre Thermotransfer-Drucker

060.48

060.48