



ESSENTRA

COMPONENTS

ÜBER
200
NEUE
PRODUKTE

AUTOMATISIERUNGS- UND STEUERUNGSLÖSUNGEN

Unser Sortiment an IP50- und IP65-Steuereinheiten wurde für diverse Innen- und Außenanwendungen im Maschinenbau entwickelt.

Ganz gleich, ob es um die Einhaltung von Sicherheitsvorschriften geht oder ob Sie Maschinenabläufe automatisieren oder automatisierte Signalgeräte installieren wollen – wir haben eine Lösung für Ihre Anwendung.

Unser Angebot überzeugt durch seine Skalierbarkeit. Das bedeutet, dass wir Ihnen die kostengünstigste Lösung anbieten, unabhängig von der Größe Ihres Projekts. Fordern Sie ein Angebot an, um das richtige Produkt für Sie zu finden.

www.essentracomponents.de



AUTOMATISIERUNG UND STEUERUNG

STEUEREINHEITEN



332

KONTROLLLEUCHTEN



339

SCHALTER



341

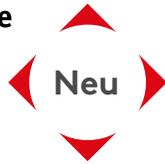
THERMOSTATE



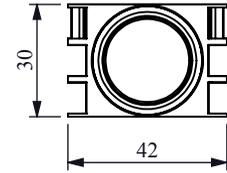
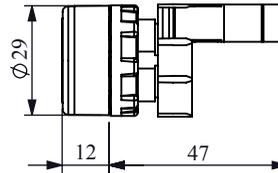
343

IP50-Drucktaste, Kunststoffgehäuse

Polyamid



- Passend für Ø22mm Cutout, flach, mit Federrückzug
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 250 V AC



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm

Artikelnummer	Kontaktart	Farbe	Stück/VPE
1339782	1NO	Grün	10
1339783	1NO	Weiß	10
1339784	1NO	Blau	10
1339785	1NO	Gelb	10
1339786	1NO	Schwarz	10
1339787	1NC	Rot	10

IP50-Doppel-Drucktaste, Kunststoffgehäuse

Polyamid

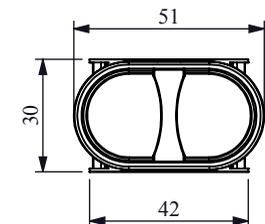
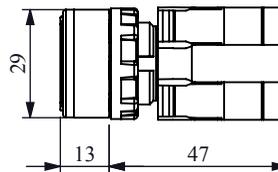


flache Tastenversion



Hohe Tastenversion

- Passend für Ø22mm Cutout, flach, mit Federrückzug
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 250 V AC



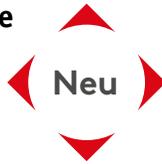
Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm

Artikelnummer	Kontaktart	Tastentyp	Farbe	Stück/VPE
1339788	1NO + 1NC	flach	Rot – Grün	8
1339789	1NO + 1NC	flach	Schwarz – Weiß	8
1339790	1NO + 1NC	hoch	Rot – Grün	8
1339791	1NO + 1NC	hoch	Schwarz – Weiß	8

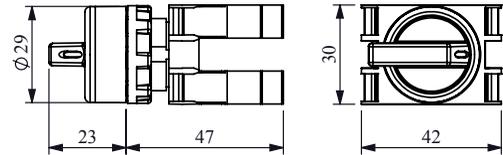
IP50-Wahlschalter, Kunststoffgehäuse

Polyamid

- Passend für Ø22mm Cutout, flach
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 250 V AC



Artikelnummer	Kontaktart	Typ	Position	Stück/VPE
1339792	1NO	-	0-1	10
1339793	1NO	Federrücklauf	0-1	10
1339794	2NO	-	2-0-1	10
1339795	2NO	Einzel-Federrücklauf	2-0-1	10
1339796	2NO	Doppel-Federrücklauf	2-0-1	10



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm

IP50 Kunststoff-Nottaste

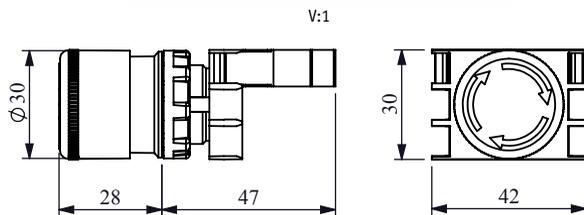
Polyamid



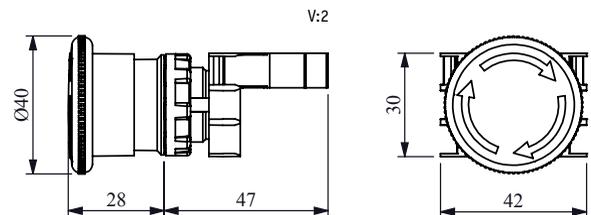
- Passend für Ø22 mm Cutout
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 250 V AC



Version Beschriftung



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm

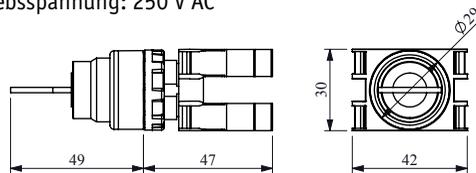
Artikelnummer	Kontaktart	Version	Stück/VPE
1339797	1NC	1 (keine Beschriftung)	10
1339798	1NC	1 (Version Beschriftung)	10
1339799	1NC	2	10

IP50-Drucktaste mit Kunststoffgehäuse und Schlüssel

Polyamid



- Passend für Ø22mm Cutout, flach
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 250 V AC



Einbaumaße Ø22,4 ±0,2 mm

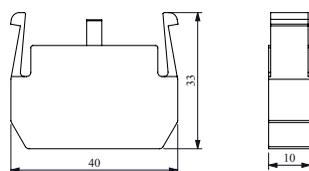
Artikelnummer	Kontaktart	Typ	Position	Stück/VPE
1339801	1NO	Fixierung	0-1	10
1339802	1NO + 1NC	Federentriegelung	0-1	10
1339803	1NO	Federentriegelung	2-0-1	10
1339804	2NO	Doppel-Federentriegelung	2-0-1	10
1339805	1NO	Schlüsselabzug	0-1	10
1339806	1NO + 1NC	Schlüsselabzug	2-0-1	10

Zubehör IP50-Steuereinheit

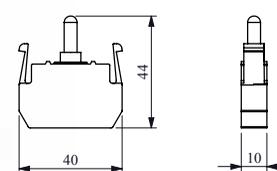
Polyamid



- Zur Verwendung mit Essentra IP50 Steuereinheiten
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 250 V AC



V1



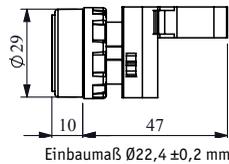
V2

Artikelnummer	Version	Typ	Kontaktart	LED-Farbe	Stück/VPE
1339807	1	Kontaktblock	1 NO	-	20
1339808	1	Kontaktblock	1 NC	-	20
1339809	1	Kontaktblock	Universal-Kontaktblock	-	20
1339810	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Weiß	20
1339811	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Rot	20
1339812	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Blau	20
1339813	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Gelb	20
1339814	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Grün	20
1339815	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Weiß	20
1339816	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Rot	20
1339817	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Blau	20
1339818	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Gelb	20
1339819	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Grün	20

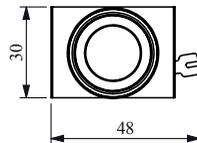
IP65-Drucktaste, Kunststoffgehäuse

Polyamid

- Passend für Ø22mm Cutout, flach, mit Federrückzug
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 230 V AC



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm



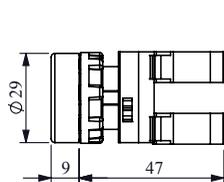
Artikelnummer	Kontaktart	Farbe	Stück/VPE
1339713	1NO	Grün	10
1339714	1NO	Weiß	10
1339715	1NO	Blau	10
1339716	1NO	Gelb	10
1339717	1NO	Schwarz	10
1339718	1NC	Rot	10



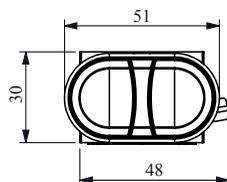
IP65-Doppel-Drucktaste, Kunststoffgehäuse

Polyamid

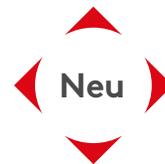
- Passend für Ø22mm Cutout, flach, mit Federrückzug
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 230 V AC



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm



Artikelnummer	Kontaktart	Tastentyp	Farbe	Stück/VPE
1339725	1NO + 1NC	flach	Rot – Grün	8
1339726	1NO + 1NC	flach	Schwarz – Weiß	8
1339727	1NO + 1NC	hoch	Rot – Grün	8
1339728	1NO + 1NC	hoch	Schwarz – Weiß	8



flache Tastenversion

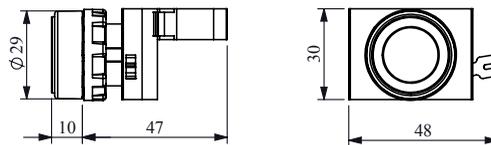
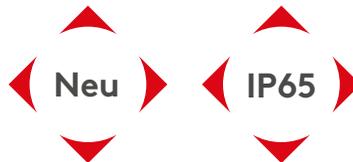


Hohe Tastenversion

IP65-Metallkopf-Drucktaste

Polyamid

- Passend für Ø22mm Cutout, flach, mit Federrückzug
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 230 V AC



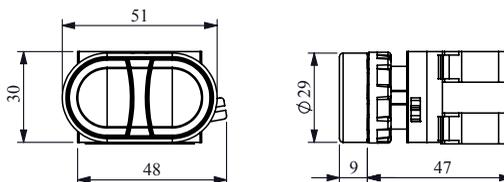
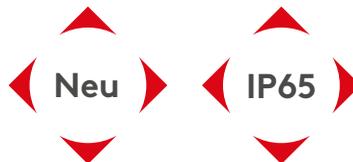
Einbaumaße Ø22,4 ±0,2 mm

Artikelnummer	Kontaktart	Farbe	Stück/VPE
1339719	1NO	Weiß	10
1339720	1NO	Blau	10
1339721	1NO	Gelb	10
1339722	1NO	Grün	10
1339723	1NO	Schwarz	10
1339724	1NC	Rot	10

IP65-Metallkopf-Doppel-Drucktaste

Polyamid

- Passend für Ø22mm Cutout, flach, mit Federrückzug
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 230 V AC



Einbaumaße Ø22,4 ±0,2 mm



flache Tastenversion

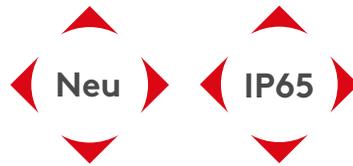


Hohe Tastenversion

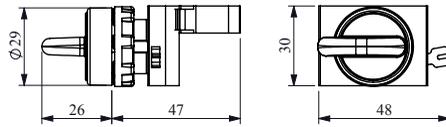
Artikelnummer	Kontaktart	Tastentyp	Farbe	Stück/VPE
1339729	1NO + 1NC	flach	Rot – Grün	8
1339730	1NO + 1NC	flach	Schwarz – Weiß	8
1339731	1NO + 1NC	hoch	Rot – Grün	8
1339732	1NO + 1NC	hoch	Schwarz – Weiß	8

IP65-Wahlschalter

Polyamid



- Passend für Ø22mm Cutout, flach
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 230 V AC



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm



Kunststoffversion

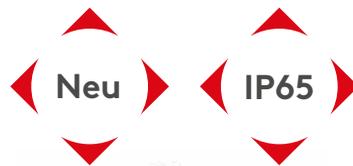


Metallversion

Artikelnummer	Material	Kontaktart	Typ	Position	Stück/VPE
1339733	Kunststoff	1NO	Fixierung	0-1	10
1339734	Kunststoff	1NO	Federrücklauf	0-1	10
1339735	Metall	1NO	Fixierung	0-1	10
1339736	Metall	1NO	Federrücklauf	0-1	10
1339737	Metall	2NO	Fixierung	2-0-1	10
1339738	Metall	2NO	Einzel-Federrücklauf	2-0-1	10
1339739	Metall	2NO	Doppel-Federrücklauf	2-0-1	10

IP65 Notschalter

Polyamid



- Passend für Ø22mm Cutout
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 230 V AC



V:3



V:4



V:1



V:2



V:5



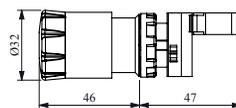
V:6



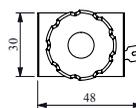
V:7



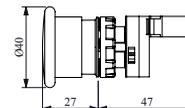
V:8



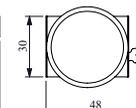
Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm



V: 3, 4, 5 und 6



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm



V: 1, 2, 7 und 8

Artikelnummer	Version	Material	Kontaktart	Version	Durchm. (mm)	Stück/VPE
1339740	1	Kunststoff	1NC	Drehentriegelung	40	10
1339741	2	Kunststoff	1NC	Mit Etikett	40	10
1339742	3	Kunststoff	1NC	Drehentriegelung	30	10
1339743	4	Kunststoff	1NC	Drehentriegelung	30	10
1339744	5	Kunststoff	1NC	Zugentriegelung	30	10
1339745	6	Kunststoff	1NC	Zugentriegelung	30	10
1339746	7	Kunststoff	1NC	Zugentriegelung mit Anzeigefenster	40	10
1339748	8	Metall	1NC	Federrücklauf	40	10

IP65-Drucktaste mit Schlüssel

Polyamid



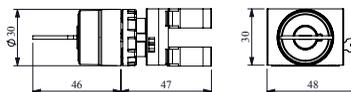
- Passend für Ø22mm Cutout, flach
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Betriebsstrom: 4 A
- Betriebsspannung: 230 V AC



Kunststoffversion



Metallversion



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm

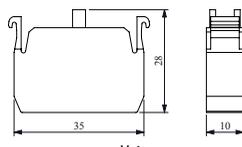
Artikelnummer	Material	Kontaktart	Typ	Position	Stück/VPE
1339751	Kunststoff	1NO	Fixierung	0-1	10
1339752	Kunststoff	2NO	Federentriegelung	2-0-1	10
1339753	Kunststoff	2NO	Doppel-Federentriegelung	2-0-1	10
1339754	Kunststoff	1NO	Fixierung	0-1	10
1339755	Kunststoff	1NO	Fixierung	2-0-1	10
1339756	Metall	1NO	Fixierung	0-1	10
1339757	Metall	1NO	Federrücklauf	0-1	10
1339758	Metall	2NO	Federentriegelung	2-0-1	10
1339759	Metall	2NO	Doppel-Federentriegelung	2-0-1	10
1339760	Metall	1NO	Fixierung	0-1	10
1339761	Metall	1NO	Fixierung	2-0-1	10

Zubehör IP65-Steuereinheit

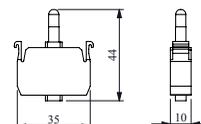
Polyamid



- Zur Verwendung mit Essentra IP65-Steuereinheiten
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen



V:1



V:2

Artikelnummer	Version	Typ	Kontaktart	LED-Farbe	Stück/VPE
1339762	1	Kontaktblock	1 NO	-	20
1339763	1	Kontaktblock	1 NC	-	20
1339764	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Weiß	20
1339765	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Rot	20
1339766	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Blau	20
1339767	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Gelb	20
1339768	2	Lichtblock mit LED	12 bis 30 V AC/DC	Grün	20
1339769	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Weiß	20
1339770	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Rot	20
1339771	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Blau	20
1339772	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Gelb	20
1339773	2	Lichtblock mit LED	100 bis 230 V AC	Grün	20

Zubehör Steuereinheit



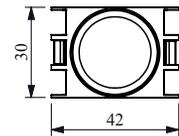
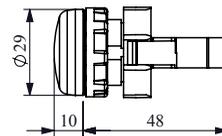
Artikelnummer	Version	Stk/VPE
1339774	Silikonabdeckung	20
1339775	Doppelkopf-Silikonabdeckung	20
1339776	Doppelkopf-Silikonabdeckung	100
1339777	Plattenhalter für Drucktaste, 8 mm	100
1339778	Plattenhalter für Drucktaste, 18 mm	100
1339779	Plattenhalter für Doppel-Drucktaste, 18 mm	100
1339780	Platte für IP50-Drucktaste, 18 mm	100
1339781	Platte für IP50-Drucktaste, 8 mm	100

IP50-LED-Kontrollleuchten mit Kontaktblock

Polyamid

- Passend für Ø22mm Cutout, flach
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Betriebsstrom: 5 bis 15 mA
- Betriebsspannung: 100 bis 230 V AC

Artikelnummer	Nennspannung	Farbe	Stück/VPE
1339840	12 bis 30 V AC/DC	Weiß	10
1339841	12 bis 30 V AC/DC	Rot	10
1339842	12 bis 30 V AC/DC	Blau	10
1339843	12 bis 30 V AC/DC	Gelb	10
1339844	12 bis 30 V AC/DC	Grün	10
1339845	100 bis 250 V AC	Weiß	10
1339846	100 bis 250 V AC	Rot	10
1339847	100 bis 250 V AC	Blau	10
1339848	100 bis 250 V AC	Gelb	10
1339849	100 bis 250 V AC	Grün	10



Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm

IP65-LED-Kontrollleuchten mit Kontaktblock

Polyamid

- Passend für Ø22mm Cutout, flach
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Aus Metall und Kunststoff erhältlich
- Betriebsstrom: 5 bis 15 mA
- Betriebsspannung: 100 bis 230 V AC

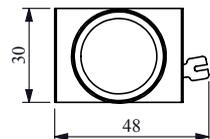
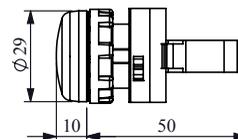


Kunststoff



Metall

Artikelnummer	Material	Nennspannung	Farbe	Stück/VPE
1339820	Kunststoff	12 bis 30 V AC/DC	Weiß	10
1339821	Kunststoff	12 bis 30 V AC/DC	Rot	10
1339822	Kunststoff	12 bis 30 V AC/DC	Blau	10
1339823	Kunststoff	12 bis 30 V AC/DC	Gelb	10
1339824	Kunststoff	12 bis 30 V AC/DC	Grün	10
1339825	Kunststoff	100 bis 250 V AC	Weiß	10
1339826	Kunststoff	100 bis 250 V AC	Rot	10
1339827	Kunststoff	100 bis 250 V AC	Blau	10
1339828	Kunststoff	100 bis 250 V AC	Gelb	10
1339829	Kunststoff	100 bis 250 V AC	Grün	10
1339830	Metall	12 bis 30 V AC/DC	Weiß	10
1339831	Metall	12 bis 30 V AC/DC	Rot	10
1339832	Metall	12 bis 30 V AC/DC	Blau	10
1339833	Metall	12 bis 30 V AC/DC	Gelb	10
1339834	Metall	12 bis 30 V AC/DC	Grün	10
1339835	Metall	100 bis 250 V AC	Weiß	10
1339836	Metall	100 bis 250 V AC	Rot	10
1339837	Metall	100 bis 250 V AC	Blau	10
1339838	Metall	100 bis 250 V AC	Gelb	10
1339839	Metall	100 bis 250 V AC	Grün	10

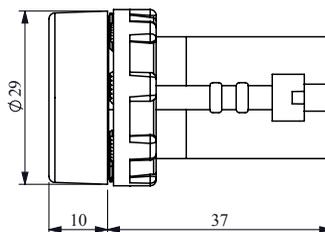


Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm

Monoblock-Kontrolleuchten

Polyamid

- Passend für Ø22mm Cutout, flach
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen



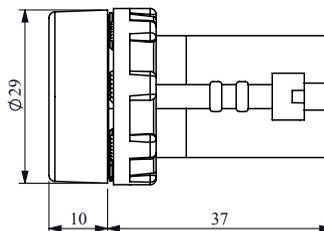
Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm

Artikelnummer	Nennspannung	Farbe	Stück/VPE
1339854	24 V AC/DC	Grün	10
1339855	24 V AC/DC	Rot	10
1339856	24 V AC/DC	Blau	10
1339857	24 V AC/DC	Weiß	10
1339858	24 V AC/DC	Gelb	10
1339859	220 V AC	Grün	10
1339860	220 V AC	Rot	10
1339861	220 V AC	Blau	10
1339862	220 V AC	Weiß	10
1339863	220 V AC	Gelb	10

Monoblock-Buzzer

Polyamid

- Passend für Ø22mm Cutout, flach
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen



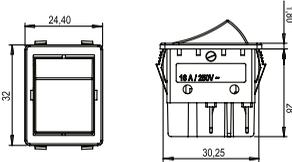
Einbaumaß Ø22,4 ±0,2 mm

Artikelnummer	Funktion	Nennspannung	Farbe	Stück/VPE
1339864	LED-Beleuchtung	12 bis 30 V AC/DC	Rot	10
1339865	LED-Beleuchtung	12 bis 30 V AC/DC	Schwarz	10
1339866	-	12 bis 30 V AC/DC	Rot	10
1339867	-	12 bis 30 V AC/DC	Schwarz	10

Kippschalter

Nylon 66

- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Nennstrom: 16 A NO+1NC
- Nennspannung: 250 V AC

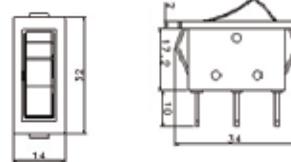


Artikelnummer	Typ	Licht	Stück/VPE
1339868	EIN-AUS / 1-0	Ja	1
1339869	EIN-AUS / 1-0	Nein	1
1339870	EIN-AUS / 1-0 4 Schrauben	Ja	1
1339871	EIN-AUS / 1-0 4 Schrauben	Nein	1
1339872	EIN-AUS / 1-0 Klemme	Ja	1

Kippschalter

Nylon 66

- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Nennstrom: 16 A NO+1NC
- Nennspannung: 250 V AC

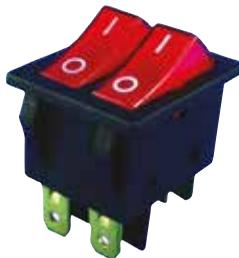
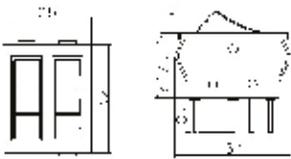


Artikelnummer	Farbe	Licht	Stück/VPE
1339873	Rot	Ja	1
1339874	Rot	Nein	1
1339875	Orange	Ja	1

Kippschalter

Nylon 66

- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Nennstrom: 16 A NO+1NC
- Nennspannung: 250 V AC

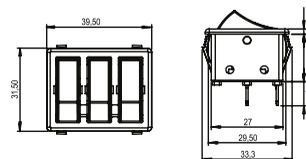


Artikelnummer	Farbe	Licht	Stück/VPE
1339876	Rot	Ja	1
1339877	Rot	Nein	1
1339878	Orange	Ja	1

Kippschalter

Nylon 66

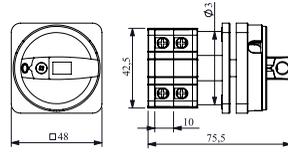
- Temperatur von -15 °C bis 70 °C
- Auswahl von Farben für verschiedene Anforderungen
- Nennstrom: 16 A NO+1NC
- Nennspannung: 250 V AC



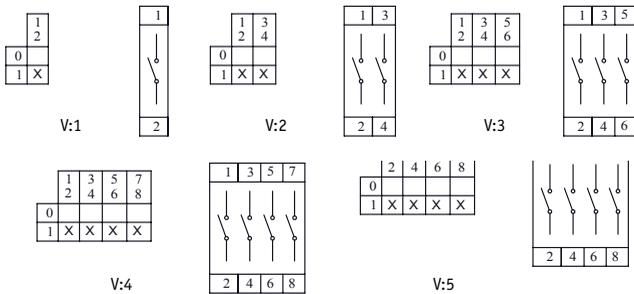
Artikelnummer	Farbe	Licht	Stück/VPE
1339879	Rot	Nein	1
1339880	Orange	Ja	1

90° Ein/Aus-Sicherheits-Knebelschalter

Nylon 66



Kontaktschaltplan



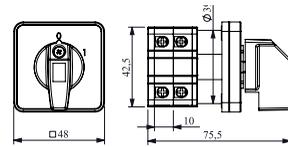
- Temperatur von -15 °C bis 80 °C
- TS EN 60947 -3
- Ergonomischer Griff
- Betriebsspannung: 220 bis 400 V



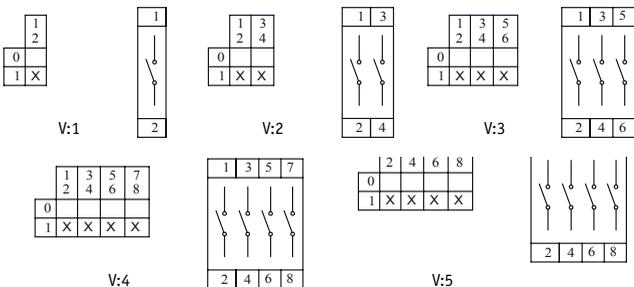
Artikelnummer	Pole	Schaltplan	Thermischer Nennstrom (A)	Stück/VPE
1339884	1	1	10	24
1339885	2	2	10	24
1339886	3	3	10	24
1339887	4	4	10	24
1339888	3 + neutral	5	10	24
1339889	1	1	16	24
1339890	2	2	16	24
1339891	3	3	16	24
1339892	4	4	16	24
1339893	3 + neutral	5	16	24
1339894	1	1	20	24
1339895	2	2	20	24
1339896	3	3	20	24
1339897	4	4	20	24
1339898	3 + neutral	5	20	24
1339899	1	1	25	24
1339900	2	2	25	24
1339901	3	3	25	24
1339902	4	4	25	24
1339903	3 + neutral	5	25	24

60° 0-1 Ein/Aus-Knebelschalter

Nylon 66



Kontaktschaltplan



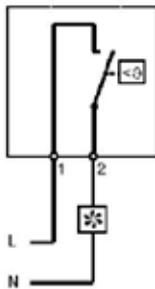
- Temperatur von -15 °C bis 80 °C
- TS EN 60947 -3
- Ergonomischer Griff
- Betriebsspannung: 400 V



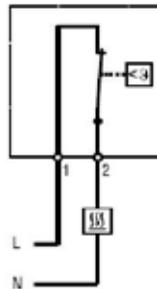
Artikelnummer	Pole	Schaltplan	Thermischer Nennstrom (A)	Stück/VPE
1339904	1	1	10	24
1339905	2	2	10	24
1339906	3	3	10	24
1339907	4	4	10	24
1339908	3 + neutral	5	10	24
1339909	1	1	16	24
1339910	2	2	16	24
1339911	3	3	16	24
1339912	4	4	16	24
1339913	3 + neutral	5	20	24
1339914	1	1	20	24
1339915	2	2	20	24
1339916	3	3	20	24
1339917	4	4	20	24
1339918	3 + neutral	5	20	24
1339919	1	1	25	24
1339920	2	2	25	24
1339921	3	3	25	24
1339922	4	4	25	24
1339923	3 + neutral	5	25	24

Thermostat

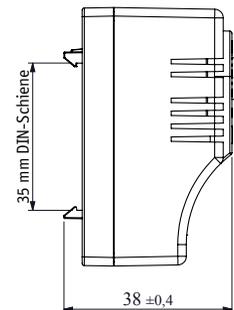
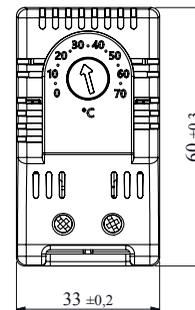
- Betriebstemperatur von -20 °C bis 80 °C
- IP20
- Befestigung mit 35 mm DIN-Schiene (EN50022)
- UL94 V0 Gussteile



Kühlen



Heizen



Artikelnummer	Betriebsspannung	Typ	Stück/VPE
1339709	AC 24 bis 230 V	Kühlen	40
1339710	AC 24 bis 230 V	Heizen	40

FRAGEN? RUFEN SIE UNS AN

Unser freundliches und kompetentes Verkaufsteam hilft Ihnen gerne dabei, das richtige Produkt für Ihre Anwendung zu finden.

Telefon: 0180 389 0089
www.essentracomponents.de

