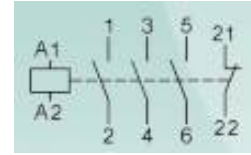


DC-Spule / DC-coil

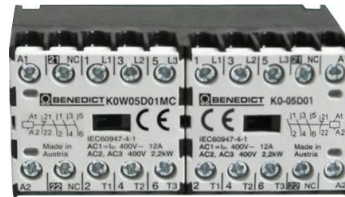
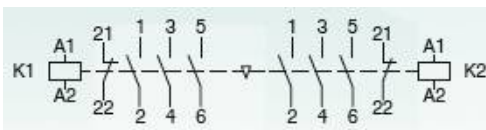
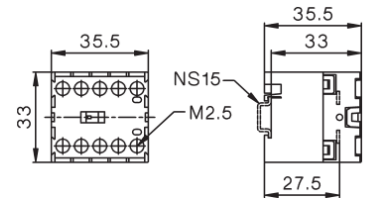
Nur 35,5 x 35,5 x 33 mm groß! / only 33x 33,5 x 32,5 mm long!
Dennoch 3 mm Kontaktabstand für Sicherheitsanwendungen / still 3mm contact gap for security applications
Aufschnappb. - 15 mm (oder 35mm mit Adapt.) Hutschiene / snappable onto 15 mm (or 35 mm with adapter) DIN rail
Schraubanschlüsse (auch mit Lötanschlüssen lieferbar) / screw connectors (also available with solder terminals)

Schaltstrom I_b / switching current I_b : AC1 offen / AC1 open, @ 400V, 40°C - 12 A; AC2, AC3 @ 400V, 40°C - 5 A
 Anschlussquerschnitte / cross sections: 0,5 – 1,5 mm² (AWG 20 – 14)
 Max. Leiter pro Klemme / max. wires per clamp: 2
 Anschlussschrauben / connection screws: M2,5
 Anzugsdrehmoment / tightening torque: 0,6 – 0,8 Nm
 Leistungsaufnahme DC / power consumption: Einschalten / turn on 2,5 W; Halten / hold 2,5 W
 Zulassungen / approvals: Kontaktabstand nach / contact gap acc. to IEC60355-1; CE; cULus (techn. Daten anfordern / request technical data)



GOGAFACE K0 Mikroschütz DC / *micro contactor*

Typ <i>type</i>	Spulenspannung VDC <i>coil voltage</i>	Schaltleistung @ 400 V kW <i>switching capacity @ 400V</i>	Kontakte Schließer <i>contacts</i>	int. Hilfsschalter <i>int. aux. switch</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
K0-05D01=24	24	2,2	3	1 Ö	411330	47,35
K0-05D10=24			3	1 S	411331	47,35
K0-05D00-40=24			4	-	411332	50,50
K0-05D00-22=24			2	2 Ö	411333	50,50



GOGAFACE K0W Mikro-Wendeschutz DC / *micro reversing contactor*

In einem Gehäuse mit mechanischer Verriegelung / in a enclosure with mechanical locking

Typ <i>type</i>	Spulenspannung VDC <i>coil voltage</i>	Schaltleistung @ 400 V kW <i>switching capacity @ 400 V</i>	Kontakte <i>contacts</i>	int. Hilfsschalter <i>int. aux. Switch</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
K0W05D01MC=24	24	2,2	2 x 3 S	2 x 1 Ö	411335	105,20
K0W05D10MC=24	24		2 x 3 S	2 x 1 S	411336	105,20

GOGAFACE Adapter

Zum Aufschnappen auf 35 mm-Hutschiene / can be snapped onto 35 mm DIN rail

Typ <i>type</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
Adapter f. 35mm - Schiene / rail	411320	1,57



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

Nur 35,5 x 35,5 x 33 mm groß! / *only 33x 33,5 x 32,5 mm long!*

Dennoch 3 mm Kontaktabstand für Sicherheitsanwendungen / *still 3mm contact gap for security applications*

Aufschnappb. - 15 mm (oder 35mm mit Adapt.) Hutschiene / *snappable onto 15 mm (or 35 mm with adapter) DIN rail*

Schraubanschlüsse (auch mit Lötanschlüssen lieferbar) / *screw connectors (also available with solder terminals)*

Schaltstrom I_e / *switching current I_e* : AC1 offen / *AC1 open*, @ 400V, 40°C - 12 A; AC2, AC3 @ 400V, 40°C - 5 A

Anschlussquerschnitte / *cross sections*: 0,5 – 1,5 mm² (AWG 20 – 14)

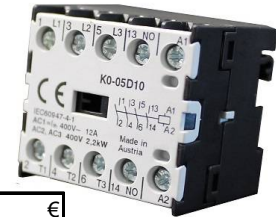
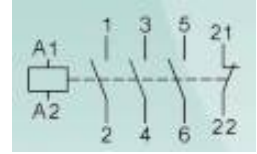
Max. Leiter pro Klemme / *max. wires per clamp*: 2

Anschlusschrauben / *connection screws*: M2,5

Anzugsdrehmoment / *tightening torque*: 0,6 – 0,8 Nm

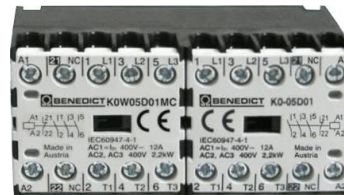
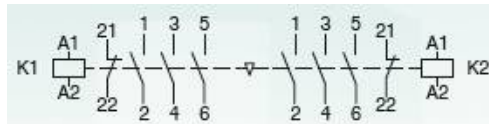
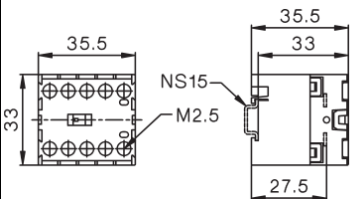
Leistungsaufnahme AC / *power consumption*: Einschalten / *turn on* 9 VA; Halten / *hold* 4 VA

Zulassungen / *approvals*: Kontaktabstand nach / *contact gap acc.* to IEC60355-1; CE; cULus (techn. Daten anfordern / *request technical data*)



GOGATEC K0 Mikroschütz AC / *micro contactor*

Typ <i>type</i>	Spulenspannung VAC <i>coil voltage</i>	Schaltleistung @ 400 V kW <i>switching capacity @ 400V</i>	Kontakte Schließbar <i>contacts</i>	int. Hilfsschalter <i>int. aux. switch</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
K0-05D01-24	24	2,2	3	1 Ö	411300	37,14
K0-05D10-24			3	1 S	411301	37,14
K0-05D00-40-24			4	-	411302	37,14
K0-05D00-22-24			2	2 Ö	411303	37,14
K0-05D01-230	230	2,2	3	1 Ö	411305	37,14
K0-05D10-230			3	1 S	411306	37,14
K0-05D00-40-230			4	-	411307	39,54
K0-05D00-22-230			2	2 Ö	411308	44,77



GOGATEC K0W Mikro-Wendeschutz AC / *micro reversing contactor*

In einem Gehäuse mit mechanischer Verriegelung / *in a enclosure with mechanical locking*

Typ <i>type</i>	Spulenspannung VAC <i>coil voltage</i>	Schaltleistung @ 400 V kW <i>switching capacity @ 400 V</i>	Kontakte <i>contacts</i>	int. Hilfsschalter <i>int. aux. Switch</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
K0W-05D01MC-24	24	2,2	2 x 3 S	2 x 1 Ö	411310	82,50
K0W-05D10MC-24	24		2 x 3 S	2 x 1 S	411311	82,50
K0W-05D01MC-230	240	2,2	2 x 3 S	2 x 1 Ö	411315	82,50
K0W-05D10MC-230	240		2 x 3 S	2 x 1 S	411316	82,50
K0W-05D00-40MC-230	240		2 x 4 S	-	411317	87,80

GOGATEC Adapter

Zum Aufschnappen auf 35 mm-Hutschiene / *can be snapped onto 35 mm DIN rail*

Typ <i>type</i>	ArtNr	€/Stk. /pc.
Adapter f. 35mm - Schiene / <i>rail</i>	411320	1,57



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Spulenspannung 24 VDC / coil voltage 24 VDC
3-polig / 3-pole



GOGAFACE K1 Mini-Schütz 24 VDC / mini contactor 24 VDC

Mechanische Lebensdauer / mech. lifespan: 5 Mio (DC) bzw. 15 Mio. (AC) Schaltspiele / 5 mio (DC) or 15 mio (AC) switching cycles
Normen / norms: IEC 947-4-1, VDE 0660, EN 60947-4-1

Typ	Schaltleistung @ 400 V	therm. Strom I _{th}	int. Hilfsschalter	Leistungsaufnahme	ArtNr	€/Stk.
type	switching capacity @ 400 V	therm. current I _{th}	int. aux. switch	power consumption		/pc.
K1-09D1024	4	20	1 S	2,5	411340	52,80
K1-09D0124			1 Ö	2,5	411341	52,80
K1-12D1024	5,5	20	1 S	2,5	411342	62,50
K1-12D0124			1 Ö	2,5	411343	62,50



GOGAFACE HKM Zusätzliche Hilfskontakte für K1 / additional aux. contacts for K1

Typ	Montage	Kontakte	ArtNr	€/Stk.
typ	mounting	contacts		/pc.
HKM11		1 S + 1 Ö	411400	11,46
HKM02	frontseitig / front sided	2 Ö	411401	11,46
HKM22		2 S + 2 Ö	411402	20,04



GOGAFACE KG3 Standard-Schütz 24 VDC / standard contactor 24 VDC

Mechanische Lebensdauer / mech. lifespan: 10 Mio. Schaltspiele / 10 mio switching cycles
Normen / norms: IEC 60947-1, IEC 60947-4-1, NFC 63-110, VDE 0660

Typ	Schaltleistung @ 230 V	I _n @ 690 V	int. Hilfskontakte	anb. Hilfskontakte	Leistungsaufnahme	ArtNr	€/Stk.
type	switching capacity @230 V	I _n @ 690 V	int. Aux. Contacts	att. Aux. Contacts	power consumption		/pc.
KG3-18A1024	7,5	32	1 S	4 x HN		411365	118,70
KG3-18A0124	7,5	32	1 Ö	4 x HN		411366	118,70
KG3-22A1024	11	32	1 S	4 x HN		411367	151,00
KG3-22A0124	11	32	1 Ö	4 x HN	3	411368	151,00
KG3-24A0024	11	50	-	4 x HN + 2 x HB		411369	160,00
KG3-32A0024	15	65	-	4 x HN + 2 x HB		411370	190,00
KG3-40A0024	18,5	80	-	4 x HN + 2 x HB		411371	225,00



GOGAFACE HB/HN Zusätzliche Hilfskontakte für KG3 / additional aux. contacts for KG3

Elektroniktauglich / suitable for electronics

Typ	Montage	Kontakte	ArtNr	€/Stk.
type	mounting	contacts		/pc.
HB11	seitlich / laterally	1 S + 1 Ö	411420	17,27
HB02		2 Ö	411421	17,27
HN10	frontseitig / front sided	1 S	411425	5,96
HN01		1 Ö	411426	5,96



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

Spulenspannung 230 VAC / coil voltage 230 VAC
3-polig / 3-pole



GOGAFACE K1 Mini-Schütz 230 VAC / mini contactor 230 VAC

Mechanische Lebensdauer / mech. lifespan: 5 Mio (DC) bzw. 15 Mio. (AC) Schaltspiele / 5 mio (DC) or 15 mio (AC) switching cycles
Normen / norms: IEC 947-4-1, VDE 0660, EN 60947-4-1

Typ <i>type</i>	Schaltleistung kW <i>switching capacity</i>	therm. Strom I_{th} A <i>therm. current I_{th}</i>	int. Hilfsschalter <i>int. Aux. Switch</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
K1-09D10230	4	20	1 S	411350	41,27
K1-09D01230			1 Ö	411351	41,27
K1-12D12230	5,5	20	1 S	411352	50,40
K1-12D01230			1 Ö	411353	50,40



GOGAFACE HKM Zusätzliche Hilfskontakte für K1 Schütz / add. aux. contact for K1

Typ	Montage <i>mounting</i>	Kontakte <i>contacts</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
HKM11		1 S + 1 Ö	411400	11,46
HKM02	frontseitig / front sided	2 Ö	411401	11,46
HKM22		2 S + 2 Ö	411402	20,04



GOGAFACE K3 Standard-Schütz 230 VAC / standard contactor 230 VAC

Mechanische Lebensdauer / mech. lifespan: 10 Mio. Schaltspiele / 10 mio switching cycles
Normen / norms: IEC 947, EN 60947

Typ <i>type</i>	Schaltleistung @ 400 V kW <i>switching capacity @ 400 V</i>	therm. Strom I_{th} A <i>therm. current I_{th}</i>	int. Hilfsschalter <i>int. aux. switch</i>	anb. Hilfskontakte <i>att. aux. contact</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
K3-18ND10230	7,5	32	1 S	4 x HN	411385	72,20
K3-18ND01230	7,5	32	1 Ö	4 x HN	411386	72,20
K3-22ND10230	11	32	1 S	4 x HN	411387	92,90
K3-22ND01230	11	32	1 Ö	4 x HN	411388	92,90
K3-24A00230	11	50	-	4 x HN + 2 HB	411389	100,70
K3-32A00230	15	65	-	4 x HN + 2 HB	411390	136,90
K3-40A00230	18,5	80	-	4 x HN + 2 HB	411391	162,00
K3-50A00230	22	110	-	4 x HN + 2 HB	411392	216,00
K3-62A00230	30	120	-	4 x HN + 2 HB	411393	288,00
K3-74A00230	37	130	-	4 x HN + 2 HB	411394	352,00
K3-90A002301	45	160	-	4 x HN + 2 HB	411395	442,00
K3-115A00230	55	200	-	4 x HN + 2 HB	411396	570,00



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

**GOGAFACE HB/HN Zusätzliche Hilfskontakte für Standard-Schütz K3 /
additional aux. contacts HB/HN for standard-contactor K3**

Typ	Montage	Kontakte	ArtNr	€/Stk.
type	mounting	contacts		/pc.
HB11	seitlich / laterally	1 S	411420	17,27
HB02	seitlich / laterally	1 Ö	411421	17,27
HN10	frontseitig / front sided	1 S + 1 Ö	411425	5,96
HN01	frontseitig / front sided	2 Ö	411426	5,96



**GOGAFACE U12 Motorschutzrelais für Mini-Schütz K1 /
motor protection relays for mini contactor K1**

Handrückstellung galvanisch getrennte Hilfskontakte 1S, 1Ö / manual reset, galv.isolated aux. contacts 1 cl., 1 op.

Typ	Einstellbereich A	Sicherungszuordnung		ArtNr	€/Stk.
		A	A "2"		
type	adjustment range	fuse assembly			/pc.
U12/16E0,18K1	0,12 - 0,18	-	0,5	411430	58,50
U12/16E0,27K1	0,18 - 0,27	-	1	411431	58,50
U12/16E0,4K1	0,27 - 0,4	-	2	411432	58,50
U12/16E0,6K1	0,4 - 0,6	-	2	411433	58,50
U12/16E0,9K1	0,6 - 0,9	-	4	411434	58,50
U12/16E1,2K1	0,8 - 1,2	2	4	411435	58,50
U12/16E1,8K1	1,2 - 1,8	2	6	411436	58,50
U12/16E2,7K1	1,8 - 2,7	4	10	411437	58,50
U12/16E4K1	2,7 - 4	4	10	411438	58,50
U12/16E6K1	4 - 6	6	16	411439	58,50
U12/16E9K1	6 - 9	10	25	411440	66,70
U12/16E11K1	8 - 11	16	25	411441	66,70
U12/16E14K1	10 - 14	16	35	411442	66,70



GOGAFACE RC Entstörsauteile für Mini Schütz K1 / suppression for mini contactor K1

Typ	Ausführung	Spannungsbereich AC/DC	ArtNr	€/Stk.
type	version	voltage range AC/DC		/pc.
RC-K124	RC-Glied / RC member	12 - 24 VDC	411510	13,15
RC-K1230	RC-Glied / RC member	110 - 230 VAC	411511	12,05



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFACE K1 Mini- Hilfsschütz / mini contactor relay

Typ	Spulenspannung V	Leistungsaufnahme W	therm. Strom I _{th} A	int. Hilfsschalter	anb. Hilfskontakte	ArtNr	€/Stk.
type	coil voltage	power consumption	therm. Current I _{th}	int. aux. switch	attach. aux. contacts		/pc.
K1-07D40=24	24 VDC	2,5 W		4 S		411500	50,03
K1-07D31=24	24 VDC	2,5 W		3 S + 1 Ö		411501	a.A.
K1-07D22=24	24 VDC	2,5 W		2 S + 2 Ö		411502	50,03
K1-07D40230	230 VAC	-	10	4 S	1 x HK	411505	41,27
K1-07D31230	230 VAC	-		3 S + 1 Ö		411506	a.A.
K1-07D22230	230 VAC	-		2 S + 2 Ö		411507	41,27
K1-07D4024	24 VAC	-		4 S		411508	41,94
K1-07D2224	24 VAC	-		2 S + 2 Ö		411509	41,27



a.A.= auf Anfrage / upon request

GOGAFACE HK Zusätzliche Hilfskontakte für K1 Schütz / add. aux. contacts for K1

Typ	Montage	Kontakte	ArtNr	€/Stk.
type	mounting	contacts		/pc.
HK11		1 S + 1 Ö	411410	11,46
HK02		2 Ö	411411	11,46
HK20	frontseitig /	2 S	411412	11,46
HK40	front sided	4 S	411413	20,04
HK22		2 S + 2 Ö	411414	20,04
HK04		4 Ö	411415	20,04



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFACE K1W Mini-Wendeschtütze / mini reversing contactor

Mechanisch verriegelt / locked mechanically

Mechanische Lebensdauer / mechanical lifespan: bei DC 5 Mio. & bei AC 15 Mio. Schaltspiele / 5 mio. (DC) & 15 mio. (AC) switching cycles
Normen / norms: IEC 947-4-1, VDE 0660, EN 60947-4-1

Typ	Schaltleistung kW	I _n @ 400 V A	int. Hilfsschalter	ArtNr	€/Stk.
type	switching capacity	I _n @ 400 V	int. aux. switch		/pc.
K1W09D10MC230	4	9	1 S	411550	94,20
K1W09D01MC230			1 Ö	411551	94,20
K1W12D10MC230	5,5	12	1 S	411552	112,30
K1W12D01MC230			1 Ö	411553	112,30



GOGAFACE Wendeschütze K3W / reversing contactors

Haupt- und Steuerleitungen verdrahtet / wired main and control lines

Typ	Schaltleistung @ 400V kW	I _n @ 400 V A	Vorb. f. Motorschutzrelais	ArtNr	€/Stk.
type	switching capacity @ 400 V	I _n @ 400 V	prep. f. motor protection relay		/pc.
K3NWU10230	4	10	U3/32...	411556	132,70
K3NWU18230	5,5	18	U3/32...	411557	178,00



GOGAFACE Sterndreieckschtütze K3Y / star-delta contactor

Haupt- und Steuerleitungen verdrahtet / wired main and control lines

Typ	Schaltleistung @ 400 V kW	I _n @ 400 V A	Vorb. f. Motorschutzrelais	ArtNr	€/Stk.
type	switching capacity @ 400 V	I _n @ 400 V	prep. f. motor protection relay		/pc.
K3NY15230	7,5	16	U3/32...	411570	245,00
K3NY26230	15	30	U3/32...	411571	310,00
K3Y40230	22	45	U3/32...	411572	422,00
K3Y52230	30	60	U3/42...	411573	606,00
K3Y80230	45	85	U3/74...	411574	986,00
K3Y100230	55	109	U3/74...	411575	1.253,00
K3Y140230	75	150	U85...	411576	1.748,00
K3Y200230	110	205	U85...	411577	2.369,00



GOGAFACE Entstörbaustein für K3 / suppression for K3

Typ	Ausführung	Spannungsbereich AC/DC	ArtNr	€/Stk.
type	version	voltage range		/pc.
RC-K124	RC-Glied /	12 - 24	411510	13,15
RC-K1230	RC member	110 - 230	411511	12,05

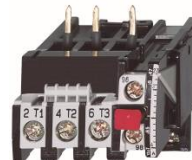


Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFACE U12...K3 Motorschutzrelais / motor protection relay

mit Handrückstellung für Standard-Schütz K(G)3 / with manual reset for standard contactor K(G)3

Typ <i>type</i>	Einstellbereich A <i>adjustment range</i>	empf. Schütz <i>rec. Contactor</i>	Sicherungszuordnung		ArtNr	€/Stk. <i>/pc</i>
			A	A "2"		
U12/16E0,18K3	0,12 - 0,18	K(G)3-10...	-	0,5	411450	58,50
U12/16E0,27K3	0,18 - 0,27	K(G)3-10..	-	1	411451	58,50
U12/16E0,4K3	0,27 - 0,4	K(G)3-10..	-	2	411452	58,50
U12/16E0,6K3	0,4 - 0,6	K(G)3-10..	-	2	411453	58,50
U12/16E0,9K3	0,6 - 0,9	K(G)3-10..	-	4	411454	58,50
U12/16E1,2K3	0,8 - 1,2	K(G)3-10..	2	4	411455	58,50
U12/16E1,8K3	1,2 - 1,8	K(G)3-10..	2	6	411456	58,50
U12/16E2,7K3	1,8 - 2,7	K(G)3-10..	4	10	411457	58,50
U12/16E4K3	2,7 - 4	K(G)3-10..	4	10	411458	58,50
U12/16E6K3	4 - 6	K(G)3-10..	6	16	411459	58,50
U12/16E9K3	6 - 9	K(G)3-10..	10	25	411460	66,70
U12/16E11K3	8 - 11	K(G)3-10..	16	25	411461	66,70
U12/16E14K3	10 - 14	K(G)3-14..	16	35	411462	66,70
U12/16E18K3	13 - 18	K(G)3-18..	20	35	411463	66,70
U12/16E23K3	17 - 23	K(G)3-22..	25	35	411464	72,80



GOGAFACE U3 Motorschutzrelais / motor protection relay

mit Hand- und Automatikrückstellung für Standard-Schütz K(G)3 /
with manual and automatic reset for standard contactor K(G)3
plombierbar / sealable

Typ <i>type</i>	Schaltleistung @ 400 V kW <i>switching capacity @ 400 V</i>	Einstellbereich A <i>adjustment range</i>	empf. Schütz <i>rec. Contactor</i>	Sicherungszuordnung		ArtNr	€/Stk. <i>/pc</i>
				A	A "2"		
U3/320,18	-	0,12 - 0,18	K(G)3-10...	-	0,5	411470	63,60
U3/320,27	0,06 kW	0,18 - 0,27	K(G)3-10..	-	1	411471	63,60
U3/320,4	0,09 kW	0,27 - 0,4	K(G)3-10..	-	2	411472	63,60
U3/320,6	0,12 kW	0,4 - 0,6	K(G)3-10..	-	2	411473	63,60
U3/320,9	0,18 kW	0,6 - 0,9	K(G)3-10..	-	4	411474	63,60
U3/321,2	0,25 kW	0,8 - 1,2	K(G)3-10..	2	4	411475	63,60
U3/321,8	0,37 kW	1,2 - 1,8	K(G)3-10..	2	6	411476	63,60
U3/322,7	0,75 kW	1,8 - 2,7	K(G)3-10..	4	10	411477	63,60
U3/324	1,5 kW	2,7 - 4	K(G)3-10..	4	10	411478	63,60
U3/326	2,2 kW	4 - 6	K(G)3-10..	6	16	411479	63,60
U3/329	3 kW	6 - 9	K(G)3-10..	10	25	411480	67,50



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

GOGAFACE U3 Motorschutzrelais / motor protection relay

mit Hand- und Automatriückstellung für Standard-Schütz K(G)3 /
with manual and automatic reset for standard contactor K(G)3

Typ	Schaltleistung @ 400 V kW	Einstellbereich A	empf. Schütz	Sicherungszuordnung		ArtNr	€
type	switching capacity @ 400 V	adjustment range	rec. Contactor	A	A "2"		/Stk. /pc.
U3/3211	4	8 - 11	K(G)3-10..	16	25	411481	67,50
U3/3214	5,5	10 - 14	K(G)3-14..	16	35	411482	67,50
U3/3218	7,5	13 - 18	K(G)3-18..	20	35	411483	67,50
U3/3224	11	17 - 24	K(G)3-22..	25	35	411484	78,80
U3/3232	11-15	23 - 32	K(G)3-24A/K(G)3-32A	35	50	411485	108,10
U3/4228	11	20 - 28	K3-24A00	35	50	411486	100,90
U3/4242	15-18,5	28 - 42	K3-32A/K3-40A	50	50	411487	100,90
U3/7452	22	40 - 52	K3-50A00	63	100	411488	158,00
U3/7465	30	52 - 65	K3-62A00	50	125	411489	158,00
U3/7474	37	60 - 74	K3-74A00	80	125	411490	166,00



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Schütze mit normaler Leistungsaufnahme / contactor with normal power consumption
Spulenspannung 24 VDC / coil voltage of 24 VDC
3-polig / 3-pole

GOGAFACE Klein-Schütze TeSys Typ K / small contactor

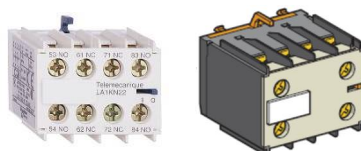
Mechanische Lebensdauer / mechanical lifespan: 10 Mio. Schaltspiele / 10 mio. switching cycles
Normen / norms: IEC 947-4, VDE 0660, NFC 63-110, BS 5425
Zulassung / approvals: UL, CSA

Typ = ArtNr	Schaltleistung @ 400 V kW	I _n @ 400 V A	int. Hilfsschalter int. aux. switch	Leistungsaufnahme W	Baubreite mm	€/Stk.
type = ArtNr	switching capacity @ 400 V	I _n @ 400 V	int. aux. switch	power consumption	width	/pc.
93-LP1K0610BD	2,2	6	1 S			37,19
93-LP1K0601BD	2,2	6	1 Ö			37,19
93-LP1K0910BD	4	9	1 S	3	45	42,32
93-LP1K0901BD	4	9	1 Ö			41,56
93-LP1K1210BD	5,5	12	1 S			41,75
93-LP1K1201BD	5,5	12	1 Ö			41,75



GOGAFACE Zusätzliche Hilfskontakte für TeSys Typ K / add. aux. contacts

Typ = ArtNr	Montage	Kontakte	€/Stk.
type = ArtNr	mounting	contacts	/pc.
93-LA1KN11	frontseitig /	1 S + 1 Ö	8,16
93-LA1KN22	front sided	2 S + 2 Ö	14,52



GOGAFACE Standard-Schütze TeSys Typ D

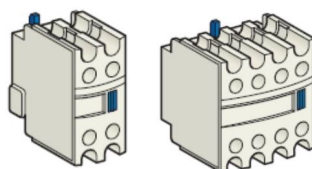
Mechanische Lebensdauer / mechanical lifespan: 15 Mio. Schaltspiele / 15 mio. switching cycles
Normen / norms: IEC 60947-1, IEC 60947-4-1, NFC 63-110, VDE 0660, BS 5424, JEM 1038, EN 60947-1, EN 60947-4-1, GL, DNV, PTB, RINA
Zulassung / approvals: UL, CSA, konform mit den SNCF-Empfehlungen / compliant with the SNCF recommendations

Type = Art.Nr.	Schaltleistung @ 400 V kW	I _n @ 400 V A	int. Hilfsschalter int. Aux. switch	Breite mm	Halteleistung W	Anzugsleistung W	€/Stk.
type = ArtNr	switching capacity @ 400 V	I _n @ 400 V	int. Aux. switch	width	hold. Power	inrush power	/pc.
93-LC1D18BD	7,5	18	1S + 1Ö	45	5,4	5,4	105,50
93-LC1D25BD	11	25	1S + 1Ö	45	5,4	5,4	131,40
93-LC1D32BD	15	32	1S + 1Ö	45	5,4	5,4	158,00
93-LC1D38BD	18,5	38	1S + 1Ö	45	5,4	5,4	184,00
93-LC1D40ABD	18,5	40	1S + 1Ö	55	7,4	19	190,00
93-LC1D50ABD	22	50	1S + 1Ö	55	7,4	19	231,00
93-LC1D65ABD	30	65	1S + 1Ö	55	7,4	19	300,00



GOGAFACE Zusätzliche Hilfskontakte für TeSys Typ D / add. aux. contacts

Typ = ArtNr	Montage	Kontakte	€/Stk.
type = ArtNr	mounting	contacts	/pc.
93-LADN11	frontseitig /	1 S + 1 Ö	9,30
93-LADN22	front sided	2 S + 2 Ö	15,37



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Schütze mit normaler Leistungsaufnahme / contactor with normal power consumption
Spulenspannung 230 VAC / coil voltage of 230 VAC
3-polig / 3-pole

GOGAFACE Klein-Schütze TeSys Typ K / small contactor

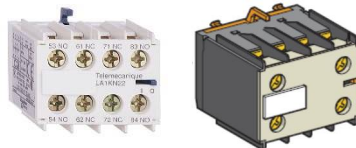
Mechanische Lebensdauer / mechanical lifespan: 10 Mio. Schaltspiele / 10 mio. switching cycles
Normen / norms: IEC 947-4, VDE 0660, NFC 63-110, BS 5425, Zulassung: UL, CSA

Typ = ArtNr	Schaltleistung @ 400 V kW	I _n @ 400 V A	int. Hilfsschalter int. aux. switch	Baubreite mm	Leistungsaufnahme VA	€/Stk. /pc.
type = ArtNr	switching capacity @ 400 V	I _n @ 400 V	int. aux. switch	width	power consumption	
93-LC1K0610P7	2,2	6	1 S	45	4,5	31,50
93-LC1K0601P7	2,2	6	1 Ö			31,50
93-LC1K0910P7	4	9	1 S			34,06
93-LC1K0901P7	4	9	1 Ö			34,06
93-LC1K1210P7	5,5	12	1 S			39,28
93-LC1K1201P7	5,5	12	1 Ö			39,28



GOGAFACE Zusätzliche Hilfskontakte für TeSys Typ K / add. aux. contacts

Typ = ArtNr	Montage	Kontakte	€/Stk. /pc.
type = ArtNr	mounting	contacts	
93-LA1KN11	frontseitig /	1 S + 1 Ö	8,16
93-LA1KN22	front sided	2 S + 2 Ö	14,52



GOGAFACE Standard-Schütze TeSys Typ D / standard contactor

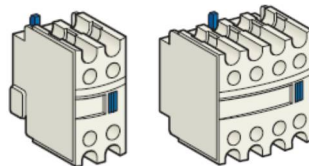
Mechanische Lebensdauer / mechanical lifespan: 15 Mio. Schaltspiele / 15 mio. switching cycles
Normen / norms: IEC 60947-1, IEC 60947-4-1, NFC 63-110, VDE 0660, BS 5424, JEM 1038, EN 60947-1, EN 60947-4-1, GL, DNV, PTB, RINA
Zulassung / approvals: UL, CSA, konform mit den SNCF-Empfehlungen / compliant with the SNCF recommendations

Typ = ArtNr	Schaltleistung @ 400 V kW	I _n @ 400 V A	int. Hilfsschalter int. aux. switch	Breite mm	Halteleistung VA	Anzugsleistung VA	€/Stk. /pc.
type = ArtNr	switching capacity @ 400 V	I _n @ 400 V	int. aux. switch	width	hold. Power	inrush power	
93-LC1D18P7	7,5	18	1S + 1Ö	45	7	70	60,60
93-LC1D25P7	11	25	1S + 1Ö	45	7	70	83,40
93-LC1D32P7	15	32	1S + 1Ö	45	7	70	117,00
93-LC1D38P7	18,5	38	1S + 1Ö	45	7	70	133,80
93-LC1D40AP7	18,5	40	1S + 1Ö	55	15	160	144,90
93-LC1D50AP7	22	50	1S + 1Ö	55	15	160	188,00
93-LC1D65AP7	30	65	1S + 1Ö	55	15	160	239,00
93-LC1D80P7	37	80	1S + 1Ö	85	26	245	295,00
93-LC1D95P7	45	95	1S + 1Ö	85	26	245	375,00
93-LC1D115P7	55	115	1S + 1Ö	120	18	350	467,00



GOGAFACE Zusätzliche Hilfskontakte für TeSys Typ D / add. aux. contacts

Typ = ArtNr	Montage	Kontakte	€/Stk. /pc.
type = ArtNr	mounting	contacts	
93-LADN11	frontseitig /	1 S + 1 Ö	9,30
93-LADN22	front sided	2 S + 2 Ö	15,37



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

**Schütze mit geringer Leistungsaufnahme /
contactor with low power consumption**



Direkte Ansteuerung mit einfachen SPS-Ausgängen 0,5 A / direct control with simple PLC outputs 0,5 A
Spulenspannung 24 VDC / coil voltage 24 VDC
3-polig / 3-pole

GOGAFACE Klein-Schütze TeSys Typ K / small contactor

Mechanische Lebensdauer / mechanical lifespan: 30 Mio. Schaltspiele / 30 mio. switching cycles
Normen / norms: IEC 947-4, VDE 0660, NFC 63-110, BS 5425
Zulassung / approvals: UL, CSA

Typ = ArtNr	Schaltleistung @ 400 V kW	I _N @ 400 V A	int. Hilfsschalter int. aux. switch	Baubreite mm	Leistungsaufnahme W	€/Stk.
type = ArtNr	switching capacity @ 400 V	I _N @ 400 V	int. aux. switch	width	power consumption	/pc.
93-LP4K0610BW3	2,2	6				42,32
93-LP4K0910BW3	4	9	1 S	45	1,8	45,07
93-LP4K1210BW3	5,5	12				56,20



**Zusätzliche Hilfskontakte für TeSys Typ K siehe Schütze mit normaler Leistungsaufnahme /
for add. aux. contacts for TeSys type K please look at the contactors with normal power consumption**

GOGAFACE Standard-Schütze TeSys Typ D / standard contactor

Mechanische Lebensdauer / mechanical lifespan: 15 Mio. Schaltspiele / 15 mio. switching cycles
Normen / norms: IEC 60947-1, IEC 60947-4-1, NFC 63-110, VDE 0660, BS 5424, JEM 1038, EN 60947-1, EN 60947-4-1, GL, DNV, PTB, RINA
Zulassung / approvals: UL, CSA, konform mit den SNCF-Empfehlungen / compliant with the SNCF recommendations

Typ = ArtNr	Schaltleistung @ 400 V kW	I _N @ 400 V A	int. Hilfsschalter int. aux. switch	Baubreite mm	Leistungsaufnahme W	€/Stk.
type = ArtNr	switching capacity @ 400 V	I _N @ 400 V	int. aux. switch	width	power consumption	/pc.
93-LC1D09BL	4	9				57,40
93-LC1D12BL	5,5	12				60,60
93-LC1D18BL	7,5	18				79,00
93-LC1D25BL	11	25	1 S + 1 Ö	45	2,4	111,40
93-LC1D32BL	15	32				133,80
93-LC1D38BL	18,5	38				165,00



**Zusätzliche Hilfskontakte für TeSys Typ D siehe Schütze mit normaler Leistungsaufnahme /
for add. aux. contacts for TeSys type D please look at the contactors with normal power consumption**

GOGAFACE Hilfs-Schütze TeSys Typ K / aux. contactor

Mechanische Lebensdauer / mechanical lifespan: 30 Mio. Schaltspiele / 30 mio. switching cycles
Normen / norms: IEC 947-4, VDE 0660, NFC 63-110, BS 5425
Zulassung / approvals: UL, CSA

Typ = ArtNr	therm. Strom A	int. Hilfsschalter int. aux. switch	Baubreite mm	Halteleistung W	€/Stk.
type = ArtNr	therm. current	int. aux. switch	width	holding power	/pc.
93-CA4KN40BW3	10	4 S	45	1,8	42,51
93-CA4KN31BW3		3 S + 1 Ö			42,51



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

Hilfs-Schütze mit normaler Leistungsaufnahme / *contactor relay with normal power consumption*
Spulenspannung 24 VDC / *coil voltage 24 VDC*

GOGAFACE Klein-Hilfs-Schütze TeSys Typ K / *small contactor relay*

Mechanische Lebensdauer / *mechanical lifespan*: 30 Mio. Schaltspiele / *30 mio. switching cycles*

Normen / *norms*: IEC 947-4, VDE 0660, NFC 63-110, BS 5425

Zulassung / *approvals*: UL, CSA

Typ = ArtNr	therm. Strom A	int. Hilfsschalter	Baubreite mm	Leistungsaufnahme VA	€ /Stk.
<i>type = ArtNr</i>	<i>therm. current</i>	<i>int. aux. switch</i>	<i>width</i>	<i>power consumption</i>	<i>/pc.</i>
93-CA3KN40BD		4 S			40,33
93-CA3KN31BD	10	3 S + 1 Ö	45	3	40,33



GOGAFACE Standard-Hilfs-Schütze TeSys Typ D / *standard contactor relay*

Mechanische Lebensdauer / *mechanical lifespan*: 30 Mio. Schaltspiele / *30 mio. switching cycles*

Normen / *norms*: IEC 947-5-1, VDE 0660, NFC 63-140, BS 4794, IEC 60947-5-15

Zulassung / *approvals*: UL, CSA

Typ = ArtNr	AC A	int. Hilfsschalter	Baubreite mm	Leistungsaufnahme aufnahme	€ /Stk.
<i>type = ArtNr</i>	<i>AC</i>	<i>int. aux. switch</i>	<i>width</i>	<i>power consumption</i>	<i>/pc.</i>
93-CAD32BD		3 S + 2 Ö			73,70
93-CAD50BD	10	5 S	55	5,4	73,70



Spulenspannung 230 VAC 50/60 Hz / *coil voltage 230 VAC 50/60 Hz*

GOGAFACE Klein-Hilfs-Schütze TeSys Typ K / *small contactor relay*

Mechanische Lebensdauer / *mechanical lifespan*: 30 Mio. Schaltspiele / *30 mio. switching cycles*

Normen / *norms*: IEC 947-4, VDE 0660, NFC 63-110, BS 5425

Zulassung / *approvals*: UL, CSA

Typ = ArtNr	therm. Strom A	int. Hilfsschalter	Baubreite mm	Leistungsaufnahme VA	€ /Stk.
<i>type = ArtNr</i>	<i>therm. current</i>	<i>int. aux. switch</i>	<i>width</i>	<i>power consumption</i>	<i>/pc.</i>
93-CA2KN40P7		4 S			34,92
93-CA2KN31P7	10	3 S + 1 Ö	45	4,5	34,92



GOGAFACE Standard-Hilfs-Schütze TeSys Typ D / *standard contactor relay*

Mechanische Lebensdauer / *mechanical lifespan*: 30 Mio. Schaltspiele / *30 mio. switching cycles*

Normen / *norms*: IEC 947-5-1, VDE 0660, NFC 63-140, BS 4794, IEC 60947-5-15

Zulassung / *approvals*: UL, CSA

Typ = ArtNr	AC A	int. Hilfsschalter	Baubreite mm	Leistungsaufnahme aufnahme	€ /Stk.
<i>type = ArtNr</i>	<i>AC</i>	<i>int. aux. switch</i>	<i>width</i>	<i>power consumption</i>	<i>/pc.</i>
93-CAD32P7		3 S + 2 Ö			38,43
93-CAD50P7	10	5 S	55	8	38,43



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

GOGATEC GCC Serie

Spulenspannung 230/240V / coil voltage 230/240V

Zum Schalten von 1-, 3- oder 4-phasigen Verbrauchern bis 100A geeignet

Modulbreite:17,5mm, Einbautiefe:60mm, geeignet für 45mm Raster (Automaten)

Zulassungen / approvals: NF-USE, VDE, CEBEC

Typ = ArtNr	Kontakte	Nennstrom A	Breite TE	VPE Stk.	€	
type = ArtNr	contacts	nominal current	width	PU	/pc.	
93-GC1610M5	1S	16A	1	1	26,76	
93-GC1611M5	1S+1Ö		1	1	33,97	
93-GC1620M5	2S		1	1	28,85	
93-GC1622M5	2S+2Ö		2	1	40,33	
93-GC1640M5	4S		2	1	30,46	
93-GC2510M5	1S	25A	1	1	28,94	
93-GC2511M5	1S+1Ö		1	1	39,57	
93-GC2520M5	2S		1	1	23,36	
93-GC2522M5	2S+2Ö		2	1	40,70	
93-GC2530M5	3S		2	1	29,79	
93-GC2540M5	4S		2	1	24,03	
93-GC2502M5	2Ö		1	1	39,95	
93-GC2504M5	4Ö		2	1	40,70	
93-GC4011M5	1S+1Ö		40A	2	6	71,30
93-GC4020M5	2S	2		1	64,80	
93-GC4022M5	2S+2Ö	3		4	98,00	
93-GC4030M5	3S	3		1	60,50	
93-GC4040M5	4S	3		1	63,40	
93-GC4002M5	2Ö	2		6	73,70	
93-GC4004M5	4Ö	3		4	109,30	
93-GC6311M5	1S+1Ö	63A		2	6	111,30
93-GC6320M5	2S			2	6	102,10
93-GC6322M5	2S+2Ö		3	4	112,60	
93-GC6340M5	4S		3	1	102,40	
93-GC6304M5	4Ö		3	1	113,60	
93-GC6330M5	3S		3	1	94,40	
93-GC6302M5	2Ö		2	6	111,30	



Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved