

SYSTEMATICKÁ KVALITA



Bezpečnostné vypínače a odpojovače zariadení



Bezpečnostné vypínače a odpojovače zariadení

Strana 4- 6

Núdzové vypínače



Strana 4

Hlavné vypínače Hlavné vypínače



Strana 4



Strana 5

Bezpečnostné vypínače



Strana 5

Ovládacie rozvádzače



Strana 6

Hlavné vypínače



Strana 6

Bezpečnostné vypínače a odpojovače zariadení

Strana 7- 8

Kombinácia hlavných vypínačov



Strana 7

Bezpečnostné vypínače



Strana 7

Ovládacie rozvádzače



Strana 8

Príklady použitia

Strana 9

Príklady použitia



Strana 9

Optimálna bezpečnosť pre človeka a stroj

Bezpečnosť vašich zamestnancov zabezpečí dodržiavanie bezpečnostných pravidiel a predpisov.

5 pravidiel bezpečnosti

1. Vypnutie
2. Zabezpečenie proti opätovnému zapnutiu
3. Kontrola odpojenia od napätia
4. Uzemnenie a skratovanie
5. Zakrytie a ohradenie vedľajších zariadení pod napätím

Odpojovače

Definícia

Odpojovač sa musí odpojiť na všetkých póloch, nemá však záťažovú spínaciu schopnosť, k dispozícii musí byť zariadenie proti chybnému zapnutiu (blokácia). Farba páčky vypínača má byť čierna.

Hlavné vypínače/servisné vypínače

(hlavné vypínače- sieťové vypínače strojov a zdvíhacích zariadení)

Definícia

Tento hlavný vypínač sa nesmie používať ako núdzový vypínač, farba páčky vypínača má byť čierna. Spínač musí byť schopný spínať zapojenú záťaž na všetkých póloch.

Spínač sa musí dať uzamknúť v polohe Vypnuté, napr. pomocou visiacej zámky.

Bezpečnostné vypínače s funkciou núdzového vypnutia

Definícia

Tento hlavný vypínač sa smie používať ako núdzový vypínač. Farba páčky vypínača musí byť červená, so žltou podkladovou farbou. Spínač sa musí dať uzamknúť v polohe Vypnuté, napr. pomocou visiacej zámky.

Firma GIFAS electric vám umožňuje splniť smernice, normy a vyhlášky bez zníženia komfortu pri obsluhu.

Kombinácia spínačov, ovládacích prvkov a signalizačných zariadení, ktorá je uložená v celogumovej krabici, je aj na exponovaných miestach ideálnym modelom pre vaše zariadenie.

Núdzové vypínače

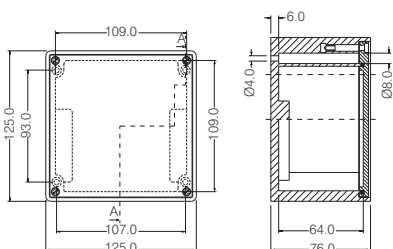


Technické údaje

Šírka x výška x hĺbka	125 x 125 x 76 mm (rozмеры bez vstavanych častí)
Krabica	celogumová, konštrukčný rad 1212
Prístup	1/káblová priechodka M20
Model	1/núdzový vypínač so zaistením (v ponuke aj núdzový vypínač so zámkom) Kontakty: 1 ROZPOJOVACÍ KONTAKT
Krytie	IP 65

Obj. č.	Číslo výrobku
66806	1212.NOT-AUS.1Ö.1M20.IP65

Všetky vstavane časti, aj tie, ktoré boli poskytnuté z vašej strany, môže naša výroba zapracovať do krabice podľa vášho výberu. Využite možnosť nápisu (gravírovania)!



Hlavné vypínače-sietové vypínače



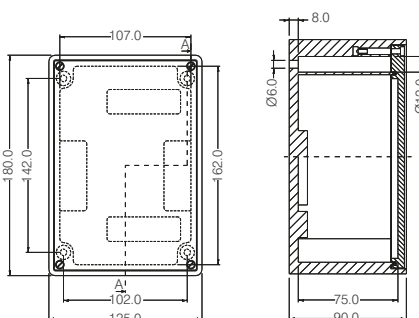
Technické údaje

Šírka x výška x hĺbka	125 x 180 x 90 mm (rozмеры bez vstavanych častí)
Krabica	celogumová, konštrukčný rad 1812
Prístup	2/káblové priechodky M20
Model	1/vypínač 3-pólový, páčka čierna (možnosť uzamknutia max. pomocou 3 zámok) AC-21A 20A, AC-23B 5,5kW 690V
Krytie	IP 65

Obj. č.	Číslo výrobku
48619	1812.KG10B.T103.2M20

Iné dimenzované spínacie výkony na požiadanie!

Všetky vstavane časti, aj tie, ktoré boli poskytnuté z vašej strany, môže naša výroba zapracovať do krabice podľa vášho výberu. Využite možnosť nápisu (gravírovania)!



Hlavné vypínače



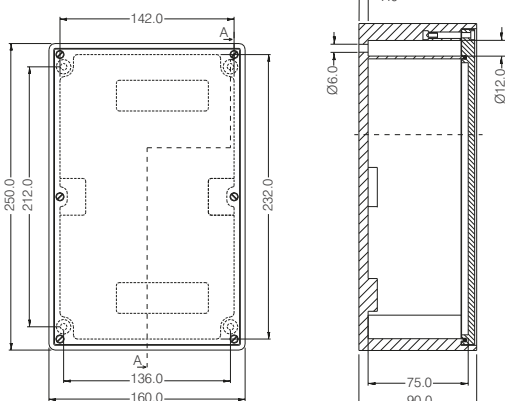
Technické údaje

Šírka x výška x hĺbka	160 x 250 x 90 mm (rozmery bez vstavaných častí)
Krabica	celogumová, konštrukčný rad 2516
Prístup	2/káblové priechodky M25
Model	1/vypínač 3-pólový, páčka čierna (možnosť uzamknutia max. pomocou 3 zámkov) AC-21A 25A, AC-23B 7,5kW 690V
Krytie	IP 65

Obj. č.	Číslo výrobu
48620	2516.1KG20B.T103.2M25

Iné dimenzované spínacie výkony na požiadanie!

Všetky vstavané časti, aj tie, ktoré boli poskytnuté z vašej strany, môže naša výroba zapracovať do krabice podľa vášho výberu. Využite možnosť nápisu (gravírovania)!



Bezpečnostné vypínače



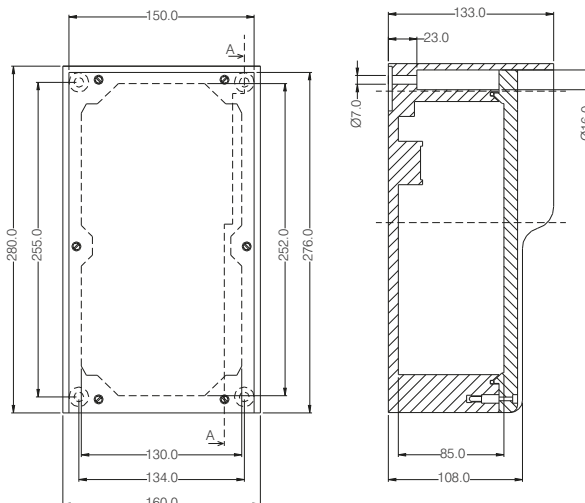
Technické údaje

Šírka x výška x hĺbka	160 x 280 x 133 mm (rozmery bez vstavaných častí)
Krabica	celogumová, konštrukčný rad 7250
Prístup	2/káblové priechodky M20 (1x so zaslepovacou zátkou) 2/káblové priechodky M32 2/tieniace svorky na Ø 10-20 mm
Model	1/vypínač 3-pólový, páčka červená (možnosť uzamknutia max. pomocou 3 zámkov) AC-21A 80A, AC-23A 37kW, 400V, AC-23A 18,5kW 690V vrátane 2 pomocných kontaktov, 1 spínací + 1 rozpínací
Krytie	IP 65

Obj. č.	Číslo výrobu
78659	7250.ZPA.18,5KW.M32.FU

Iné dimenzované spínacie výkony na požiadanie!

Všetky vstavané časti, aj tie, ktoré boli poskytnuté z vašej strany, môže naša výroba zapracovať do krabice podľa vášho výberu. Využite možnosť nápisu (gravírovania)!



Ovládacie rozvádzače so zabudovaným hlavným núdzovým vypínačom



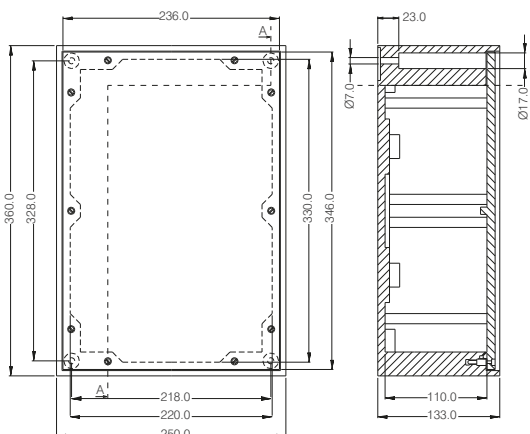
Technické údaje

Šírka x výška x hĺbka	250 x 360 x 133 mm (rozmery bez vstavaných častí)
Krabica	celogumová, konštrukčný rad 3800
Prístup	2/káblové priechodky M20 2/káblové priechodky M32
Model	1/vypínač 3-pólový, páčka červená/žltá (možnosť uzamknutia max. pomocou 3 zámok) AC-21A 32A, AC-23B 11kW 690V vrátane 2/pomocných kontaktov 1/ovládacie tlačidlo: ŠTART-VPRAVO 1/ovládacie tlačidlo: ŠTART-VĽAVO 1/ovládacie tlačidlo: STOP prepojenie na svorky pripravené na zapojenie
Krytie	IP 65

Obj. č.	Číslo výrobku
47840	3800.ANTRIEB.093

Iné dimenzované spínacie výkony na požiadanie!

Všetky vstavané časti, aj tie, ktoré boli poskytnuté z vašej strany, môže naša výroba zapracovať do krabice podľa vášho výberu. Využite možnosť nápisu (gravírovania)!



Hlavné vypínače-sieťové vypínače



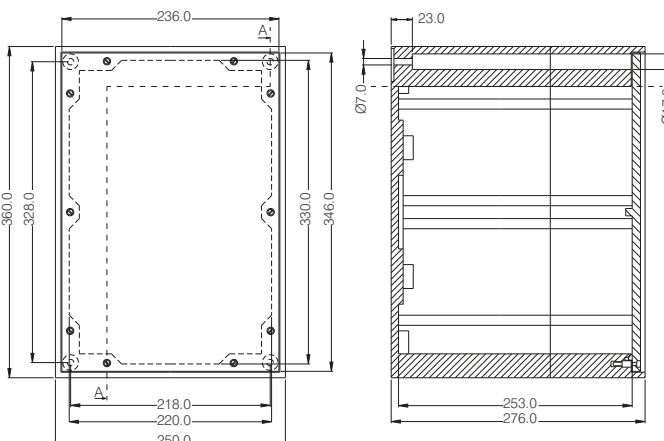
Technické údaje

Šírka x výška x hĺbka	250 x 360 x 276 mm (rozmery bez vstavaných častí)
Krabica	celogumová, konštrukčný rad 3900
Prístup	1/káblová priechodka M25 2/káblové priechodky M40
Model	1/vypínač 3-pólový, páčka čierna (možnosť uzamknutia max. pomocou 3 zámok) AC-21A 150A, AC-23A 75kW 400V Vývod je uzemnený v nulovej polohe
Krytie	IP 65

Obj. č.	Číslo výrobku
48706	3900.RECHENREINIGUNG

Iné dimenzované spínacie výkony na požiadanie!

Všetky vstavané časti, aj tie, ktoré boli poskytnuté z vašej strany, môže naša výroba zapracovať do krabice podľa vášho výberu. Využite možnosť nápisu (gravírovania)!



Kombinácia hlavných vypínačov s integrovanými pracovnými zásuvkami



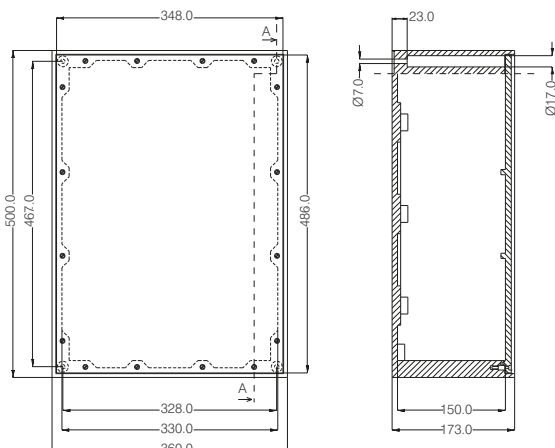
Technické údaje

Šírka x výška x hĺbka	360 x 500 x 173 mm (rozмеры bez vstavaných častí)
Krabica	celogumová, konštrukčný rad 7900 (1 makrolonový kryt s 17 jednotkami delenia)
Prístup	1/káblková priechodka M16 3/kábllové priechodky M20 2/kábllové priechodky M32
Model	1/vypínač hlavného prúdu 3-pólový, páčka čierna (možnosť uzamknutia max. pomocou 3 zámkov) AC-21A 25A, AC-23A 15kW 400V 1/vypínač pomocného prúdu 2-pólový, páčka čierna (možnosť uzamknutia max. pomocou 3 zámkov) AC-21A 20A, AC-23A 3,7kW 230V Vývody sú uzemnené v nulovej polohe
Pracovné zásuvky	1/zásuvka 230V, 16A 1/zásuvka CEE 5x32A 400V chránená príslušným ističom a prúdovým chráničom
Krytie	IP 44 (možné do IP 65)

Obj. č.	Obj. č. F&B	Číslo výrobku
48708	85050	7900.LASTENAUFZUG

Iné dimenzované spínacie výkony na požiadanie!

Všetky vstavané časti, aj tie, ktoré boli poskytnuté z vašej strany, môže naša výroba zapracovať do krabice podľa vášho výberu. Využite možnosť nápisu (gravírovania)!



Bezpečnostné vypínače



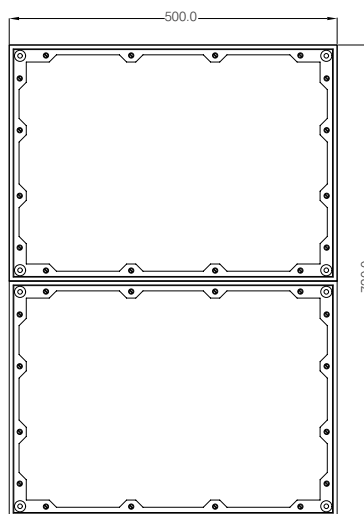
Technické údaje

Šírka x výška x hĺbka:	500 x 720 x 173 mm (rozмеры bez vstavaných častí)
Krabica:	celogumová, konštrukčný rad 2x7900 s priesvitným krytom
Prístup:	2/kábllové priechodky M20 (1x so zaslepovacou zátkou) 2/kábllové priechodky M50
Model:	1/vypínač 3-pólový, páčka červená/žltá (možnosť uzamknutia max. pomocou 3 zámkov) AC-21A 200A, AC-23 110kW 400V, AC-23 200kW 690V vrátane 2 pomocných kontaktov, 1 spínací + 1 rozpínací 2/tieniace svorky na Ø 20-37 mm
Krytie:	IP 65

Obj. č.	Číslo výrobku
85608	2.7900.ZPA.190KW.2M50.FU

Iné dimenzované spínacie výkony na požiadanie!

Všetky vstavané časti, aj tie, ktoré boli poskytnuté z vašej strany, môže naša výroba zapracovať do krabice podľa vášho výberu. Využite možnosť nápisu (gravírovania)!



Ovládacie rozvádzače so zabudovaným hlavným núdzovým vypínačom



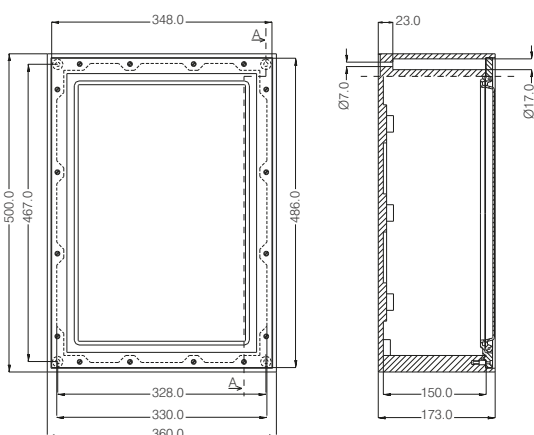
Technické údaje

Šírka x výška x hĺbka	360 x 500 x 173 mm (rozmery bez vstavaných častí)
Krabica	celogumová, konštrukčný rad 7900 s dvierkami
Prístup	2/káblové priechodky M20 2/káblové priechodky M40
Model	1/vypínač 3-pólový, páčka červená/žltá (možnosť uzamknutia max. pomocou 3 zámok) AC-21A 100A, AC-23B 37kW 400V vrátane 2/pomocných kontaktov 1/ovládacie tlačidlo: ŠTART 1/ovládacie tlačidlo: STOP prepojenie na svorky pripravené na zapojenie
Krytie	IP 54

Obj. č.	Číslo výrobku
48707	7900.T.MOTOR.30KW

Iné dimenzované spínacie výkony na požiadanie!

Všetky vstavané časti, aj tie, ktoré boli poskytnuté z vašej strany, môže naša výroba zapracovať do krabice podľa vášho výberu. Využite možnosť nápisu (gravírovania)!



Príklady použitia/zákaznícke riešenia



Obj.č.: 50433, 79323, 54522, 50436 (11- 37kW 690V)



Obj.č.: 101321 (630kW 690V)



Obj.č.: 86378 (200kW 690V)



Obj.č.: 63894, 64099 (75kW 690V)



Obj.č.: 74065 (390kW 690V)



Obj.č.: 76041

KONTAKTUJTE NÁS



KONEX elektro, spol. s r.o. Ing. Ján DOBRANSKÝ
Dopravná 1 ☎ +421 55 6704 205
040 13 Košice 📠 +421 902 943 240
SLOVENSKO ✉ jan.dobransky@konex.sk

Pracovisko Bratislava:
Ing. Jozef Rapušák
☎ +421 904 989 422
✉ jozef.rapusak@konex.sk

Podlieha technickým zmenám 03/2019



GIFAS
ELECTRIC

GIFAS ELECTRIC
Gesellschaft m.b.H
Strass 2
5301 Eugendorf
AUSTRIA

🌐 www.gifas.at
✉ verkauf@gifas.at
☎ +43 6225/7191-0
📠 +43 6225/7191-561
☎ +49 8654/404-2000