



Zdroje svetla {2-7}

Kompaktné žiarivky {2-3} • LED žiarovky {4} • Halogénové žiarovky {5} • Klasické žiarovky {6} • Trojpásmové lineárne žiarivky T8



Svietidlá {8 -15}

Prachotesné a vodotesné svietidlá {8-9} • Reflektory {10} • Ručné svietidlá {11} • Mriežkové neóny {12-13} • Stropné a nástenné svietidlá {14} • Nábytkové osvetlenie {15}



SKYBOX {16 -17}

S montážnym panelom • Modulové • Skryše {16-17}



Spínače {18 - 25}

Modern {18} • Pro {19} • Andante {20} • Aqua {20} • Izbové termostaty {21} • Rozvodnice {22-23} • Flexo {24} • Predĺžovací bubon {24} • Gumená spojovacia vidlica so zástrčkou {24} • Rozdvojky {25} TDF {25}



Elektroinštalačný materiál {26 -35}

Poistky {26} • Chrániče {27} • Motorové ističe {28-29} • Stykače D a K rada s príslušenstvom {30-31} • Nadprúdové relé {32} • Nožové poistkové vložky {33} • NH päťice {34} • Kliešte k vložkám {34} • Poistkové vložky klasické {34} • Rádové poistkové odpínače {35}



Kovové a umelohmotné žľaby {36-41}

Pozinkované žľaby s príslušenstvom {36-39} • Kované pozinkované žľaby s príslušenstvom {40} • Umelohmotné žľaby {41}



Montážne pomôcky {42-51}

Modulový zvonček a zástrčka {42} • Digitálne merače {42} • Elektromery {43} • Náradia {43} • Vývodky {44} • Viazacie pásky {44} • Svorkovnice {45} • Dutinky {45} • Káblové oká {46} • Káblové oká s izoláciou {47} • Káblové spojky {48} • Prepojovacie lišty {48} • Hmoždinky {49} • Izolačné pásky {49} • Slaboprúdové káble {50} • Solárna nabíjačka {51} • GPS {51}

delux™

Úsporné kompaktné žiarivky

- Menovité napätie : 220-240V
- Menovitý kmitočet : 50 Hz
- Teplota chromatičnosti: 2700 K
- Životnosť : 10 000h
- Úspora : 80 %
- Normy:EN55015;
EN61000;
EN60968



2U



Objednávaci kód	Výkon	Patica	Spotreba prądu lmA	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL199	11W	E14	69	430	145	40	100
DEL200	11W	E27	69	430	145	40	100
DEL201	15W	E27	96	570	170	40	50

3U



Objednávaci kód	Výkon	Patica	Spotreba prądu lmA	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL076	20W	E27	116	950	155	48	50
DEL079	24W	E27	150	1080	165	48	50

Mini



Objednávaci kód	Výkon	Patica	Spotreba prądu lmA	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL055	13W	E27	91	600	105	47	50
DEL056	15W	E27	95	900	115	47	50
DEL058	20W	E27	102	1200	125	47	50

k dispozícii od mája 2010



Twisted Candle Gold
DEL998

Twisted Candle
DEL999

Spot
T2 6U
DEL624

Iné kompaktné žiarivky

Objednávaci kód	Výkon	Patica	Spotreba prądu lmA	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL001	11W	E14	78	630	120	48	100
DEL002	11W	E27	81	630	120	48	100
DEL004	15W	E27	100	900	124	48	50
DEL006	20W	E27	123	1200	140	60	50
DEL008	26W	E27	154	1560	150	60	50
DEL999	11W	E14	75	500	118	40	50
DEL998	7W	E14	60	286	98	38	50
DEL624	11W	E14	80	380	50	85	50

Globe



Objednávaci kód	Výkon	Patica	Spotreba prądu lmA	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL104	20W	E27	146	1080	190	120	40
DEL554	9W	E27	58	270	105	55	50
DEL555 Mini Globe	9W	E14	55	440	100	45	50

Spiral



Objednávaci kód	Výkon	Patica	Spotreba prądu lmA	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL001	11W	E14	78	630	120	48	100
DEL002	11W	E27	81	630	120	48	100
DEL004	15W	E27	100	900	124	48	50
DEL006	20W	E27	123	1200	140	60	50
DEL008	26W	E27	154	1560	150	60	50

delux™

Bloom T2



Objednávaci kód	Výkon	Patica	Spotreba prądu lmA	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL500	14W	E14	110	600	97	50	50
DEL501	14W	E27	110	600	97	50	50

T2 pomenovanie:

Priemer žiarivky typu T2 je 7 mm, to znamená že sú tenšie a kompaktnější ako ostatné úsporné žiarivky pričom svietivosť majú rovnakú

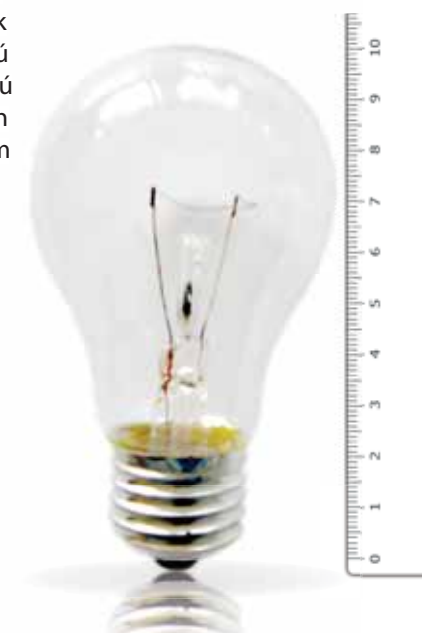
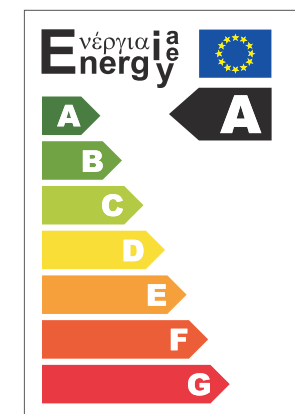
Spiral T2



Objednávaci kód	Výkon	Patica	Spotreba prądu lmA	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL502	11W	E14	75	540	94	33	50
DEL503	11W	E27	75	540	89	33	50
DEL504	15W	E27	105	800	98	41	50
DEL505	20W	E27	140	1152	106	50	50
DEL506	26W	E27	188	1595	122	66	50

Kompaktné žiarivky a klasické žiarovky:

Kompaktné žiarivky na rozdiel od klasických žiaroviek majú dlhšiu životnosť pričom sú efektívnejšie. Viac než o 80% majú nižšiu spotrebu energie ako ich klasické predchodcovia. Použitím úsporných žiaroviek môžeme ušetriť dve tretiny našich výdavkov za elektrinu

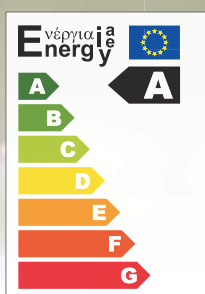


15W	Porovnávacie hodnoty žiaroviek so žiarivkami (čísla sú približné hodnoty)	3W
25W		5W
40W		9W
60W		11W
75W		15W
100W		20W
120W		24W

deLux™

LED

- Menovitý kmitočet : 50 Hz
- Teplota chromatičnosti: 4200 K
- Životnosť : 20 000h
- Úspora : 90 %
- Uhol rozptylu : 120°
- Normy: EN62031
EN60598
EN60968



LED svietidlá, ich pomenovanie pochádza z anglickej skratky Light-emitting diode v preklade dióda vyžarujúca svetlo, je polovodičová elektronická súčiastka, ktorá vyžaruje úzkospektrálne svetlo, keď ňou prechádza elektrický prúd v priepustnom smere. Farba vyžarovaného svetla závisí od chemického zloženia použitého polovodičového materiálu. LED osvetlenie je najúspornejším riešením osvetlenia dnešnej doby, veď na vyžiarenie svetla LED diódami potrebujeme nízke napätie a málo elektrickej energie. Majú vysokú rýchlosť zapnutia, zmesť sa do malých priestorov, sú odolné proti nárazom a majú dlhú životnosť

Power LED

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Spotreba prúdu lm/A	Svietivosť lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL508	3W	GU10	220-240	120	56	50	100

MR16 LED 48

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Spotreba prúdu lm/A	Svietivosť lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL709	2,9W	GU5,3	12	220	50	50	100

LED 20

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Spotreba prúdu lm/A	Svietivosť lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL379	1,2W	GU10	220-240	30	57	57	100

LED 60

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Spotreba prúdu lm/A	Svietivosť lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL711	3,6W	GU10	220-240	280	55	48	100

JDR LED 60

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Spotreba prúdu lm/A	Svietivosť lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL712	3,6W	E27	220-240	280	75	48	100
DEL713	3,6W	E14		280	75	48	100

E



Zrkadlový halogén

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Napätie V	Svietivosť lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL034	35W	GU10	220-240	600	54	30	200
DEL035	50W	GU10	220-240	1000	54	30	200

E



G9 klikk žiarovka DEL141

G4 ihlicová žiarovka DEL143

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Napätie V	Svietivosť lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL141	40W	G9	220-240	460	48	12,5	1000
DEL143	20W	G4	12	350	30	8	1000

C



Halogénové žiarovky ceruzkové J-78 a J-118

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Napätie V	Svietivosť lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL036	80W	R7s	220-240	1380	78	8	100
DEL037	120W	R7s	220-240	2220	78	8	100
DEL038	120W	R7s	220-240	2220	118	8	100
DEL040	230W	R7s	220-240	4650	118	8	100
DEL041	400W	R7s	220-240	8850	118	8	100

C



Halogén A55 klasický DEL622 a C35 sviečka DEL623

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Napätie V	Svietivosť lm	Výška (mm)	Priemer (mm)	Balenie ks
DEL622	53W	E27	220-240	850	90	50	100
DEL623	28W	E14	220-240	370	90	33	100

Halogény

- Menovitý kmitočet : 50 Hz
- Teplota chromatičnosti: 2700 K
- Životnosť : 2000 h
- Normy: EN55015
EN60432
EN61000
EN61547

HALOGENOVÉ zdroje svetla

Halogénové svetlá od klasických žiaroviek sa líšia tým že žeraviace vlákno sa nachádza v malej banke ktorá je obvykle z kremenného skla, v ktorej sa nachádza neutrálny plyn a malé množstvo halogénového prvku (jód, bróm). Keď banka dosiahne určitú teplotu v nej sa nachádzajúci plyn vstúpi do reakcie s halogénovým prvkom a vzniknutá zlúčenina za prítomnosti žeraviaceho vlákna sa rozpadne. To má za následok ďalšie zahriatie čo umožňuje ďalší kolobeh čo má za následok vyššiu využiteľnosť svetla a dlhšiu životnosť.



Halogenovej porovnanie a Klasická žiarovka

Klasická žiarovka		
53W	Výkon	75W
850	Svietivosť	940
C	Energetická trieda	E
90	Výška	95
50	Priemer	55
Sviečková žiarovka		
28W	Výkon	40W
370	Svietivosť	400
C	Energetická trieda	E
90	Výška	100
33	Priemer	35

deLux™

Klasické žiarovky

- Menovité napätie : 220-240 V
- Menovitý kmitočet : 50 Hz
- Teplota chromatičnosti: 2700 K
- Životnosť : 1000 h
- Energetická trieda : E
- Normy: EN60432

Klasické zdroje svetla

Klasické žiarovky sú jedným z najstarších elektronickými zdrojmi svetla. Svetlo vznikne prostredníctvom volfrámového vlákna cez ktoré prechádza elektrická energia, oxidáciu vlákna zabráni vákuum alebo neutrálny plyn nachádzajúci sa v sklenenej banke. Vplyvom elektrickej energie sa vlákno závisiac od typu svetidla zohreje na 2000K.....3300K, pričom vyžaruje elektromagnetickú energiu, najmä infračervenú ale v malých množstvách aj vo viditeľnom pásme. Spektrum vyžarovaného svetla je priebežné, to znamená že sice s rozličnou intenzitou ale všetky farby sa v ňom nachádzajú.



reflektorová žiarovka

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	priemer (mm)	balenie ks
DEL024	25W	E14	220	85	50	100
DEL025	40W	E14	340	85	50	100
DEL026	40W	E27	340	105	63	100
DEL027	60W	E27	640	105	63	100



Parfumová žiarovka

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	priemer (mm)	balenie ks
DEL155	15W	60	E14	55	26	500



Sviečková žiarovka

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	priemer (mm)	balenie ks
DEL015	25W	200	E14	100	35	100
DEL016	40W	400	E14	100	35	100
DEL017	60W	520	E14	100	35	100



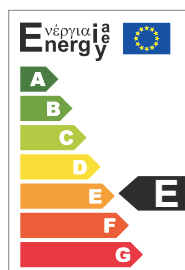
Gulatá žiarovka

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	priemer (mm)	balenie ks
DEL146	40W	360	E14	70	45	100
DEL147	60W	520	E14	70	45	100



A55 klasická žiarovka

Objednávaci kód	Výkon	Pätica	Svetlivosť Lm	Výška (mm)	priemer (mm)	balenie ks
DEL011	40W	350	E27	95	55	100
DEL012	60W	630	E27	95	55	100
DEL013	75W	940	E27	95	55	100

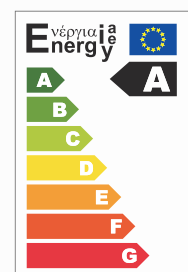


Lineárne žiarivky:

Prvé lineárne žiarivky plnili neónom, preto v každodennom živote ich dodnes nazývame neónmi nezávisiac od použitého plynu. V každodennom živote používané žiarivky v dnešnej dobe plnia argónom. Vyžarované svetlo amalgámovou zlúčeninou ortuti a argónu, prach nachádzajúci sa na vnútornej strane trubici tzv. luminofor pretvaruje na biele svetlo. Tieto žiarivky vyžarujú UV svetlo (253,7nm), čo prirodzene sklo žiarivky neprepúšťa. Od typu luminoforu závisí tzv. teplota chromatičnosti. Teplá biela 2700 K a "cool white" chladný biely 4000 K a v dnešnej dobe veľmi rýchlo sa šíriace z dôvodu neutrálneho účinku tzv. studená biela 5000-6500K. Podstata vytvorenia svetla je rovnaká pri lineárnych žiarivkách je rovnaká ako pri kompaktných žiarivkách.

Lineárne žiarivky

- Životnosť: 10000 h
- 3 pásmové



Objednávaci kód	Výkon	teplota chromatičnosti K	svetlivosť Lm	Pätica	Dĺžka (mm)	priemer (mm)	balenie ks
DEL045	18W	3000	1100	G13	600	26	25
DEL070	18W	4000	1100	G13	600	26	25
DEL047	36W	3000	2900	G13	1200	26	25
DEL068	36W	4000	2900	G13	1200	26	25
DEL185	58W	3000	4300	G13	1500	26	25
DEL186	58W	4000	4300	G13	1500	26	25

deLux™

deLux™

Prachotesné a vodotesné svietidlá

- Menovité napätie: 220 - 240V, 50Hz
- Päťka : G13
- Krytie: IP65
- Normy:
 - EN55015
 - EN61547
 - EN61000

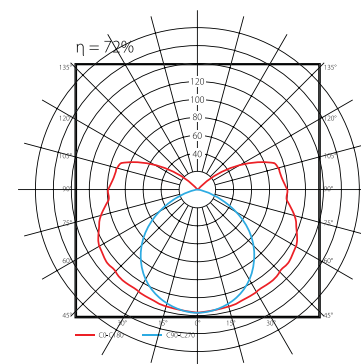


- ABS spodok
- PC kryt
- Magnetický predradník, typ: EEI=B2
- Elektrický predradník, typ: EEI=A2

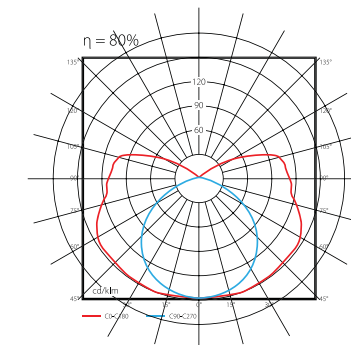
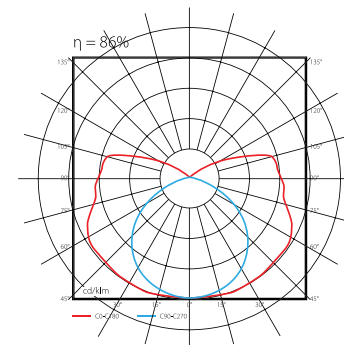


IP 65 krytie:

IP 65 krytie značí odolnosť proti vode a prachu. Najčastejšia využiteľnosť je v takých priestoroch kde sa tieto svietidlá čistia prúdiacou vodou, alebo vo veľmi prašnom prostredí. Sice takéto svietidlá nie sú úplne vodotesné, ale vonik vodnej pary nič nepoškodí.



Krivky svetivosti



S magnetickým predradníkom



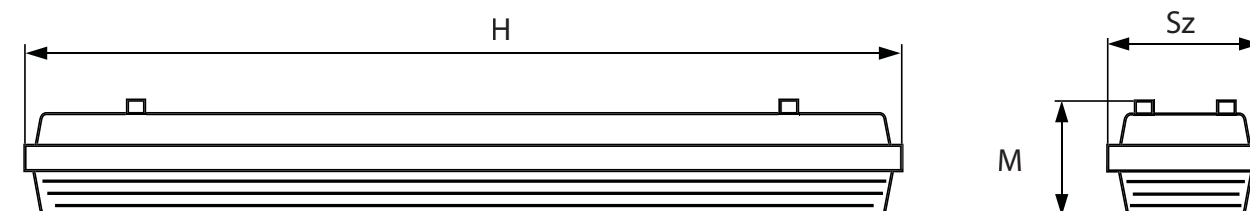
Štartér žiaroviek



Kovový úchyt



Elektronický predradník



Objednávacia kód	Výkon	Typ predradníka	Dĺžka (mm) H	Priemer Sz (mm)	Výška M (mm)	Balenie (ks)
DEL090	2x 18W	elektronický	670	115	105	10
DEL553	2x 36W	elektronický	1278	110	100	6
DEL093	2x 36W	magnetický	1278	110	100	6
DEL094	2x 58W	elektronický	1570	115	105	6



Reflektory

- Menovité napätie : 220-240 V
- R7s halogénová päťica
- IP44 krytie
- Teplo vzdorné sklo
- Rám z hliníkovej liatiny
- Normy: EN60598

Usmerňované svetlo

Reflektory a svetlomety nám zabezpečia silné usmernené svetlo. V prvom rade sa používajú v exteriéri a na dlhšiu dobu, (osvetlenie budov,záhrad,stavieb) ved' popri ich veľkej svetivosti sú citlivé na časté zapínanie a vypínanie,

Stojanový halogénový reflektor

- H05RN-F 3x1 • s trojmetrovým dlhým káblom • bezpečnostnou mriežkou • na 3 nohách stojacie, stabilné prevedenie • rýchla a jednoduchá montáž • nastaviteľná výška: 0,8 - 1,5m • s držiakom na kábel

Rendelési kód	Teljesítmény	Izzó hossza (mm)	Magasság (mm)	Szélesség (mm)	Mélység (mm)	Csom. egys. (db)
DEL825	2x150W	78	220	140	108	4
DEL826	2x500W	118	220	140	108	4



Prenosný halogénový reflektor

- H05RN-f 3x1 • s 1,8 metrovým káblom • bezpečnostnou mriežkou • rukoväť pre bezpečnú manipuláciu

Rendelési kód	Teljesítmény	Izzó hossza (mm)	Magasság (mm)	Szélesség (mm)	Mélység (mm)	Csom. egys. (db)
DEL823	150W	78	250	185	160	12
DEL824	500W	118	348	220	296	8



R7s kompaktné žiarivky k reflektorom

Objednávaci kód	Výkon	Päťica	Dĺžka (mm)	Svetivosť Lm	Spotreba prúdu lmA	Chladienie ks
DEL756	11W	R7s	78	535	80	50
DEL627	24W	R7s	118	1320	165	50



Halogénový reflektor

Objednávaci kód	Farba	Výkon	Dĺžka žiarovky (mm)	Výška (mm)	Šírka (mm)	Hĺbka (mm)	Balenie (ks)
DEL080	biely	150W	78	192	140	100	24
DEL081	čierny	150W	78	192	140	100	24
DEL082	biely	500W	118	265	185	125	16
DEL083	čierny	500W	118	265	185	125	16



Halogénový reflektor s pohybovým senzorom

dosah senzora : 5-9m
detekčný uhol pri 150W - 120° a pri 500W - 180°

Objednávaci kód	Farba	Výkon	Dĺžka žiarovky (mm)	Výška (mm)	Šírka (mm)	Hĺbka (mm)	Balenie (ks)
DEL084	biely	150W	78	220	140	108	18
DEL085	čierny	150W	78	220	140	108	18
DEL086	biely	500W	118	275	185	128	12
DEL087	čierny	500W	118	275	185	128	12

Ručné svietidlo s umelo hmotnou mriežkou DEL629

Napätie: 220-240V • Výkon: max60W • päťica E27 • kábel H05VV-F 2x0,75mm2, 5m
• krytie IP20 • norma EN60598 • balenie : 30ks/kartón

Ručné žiarivkové svetlo DEL821

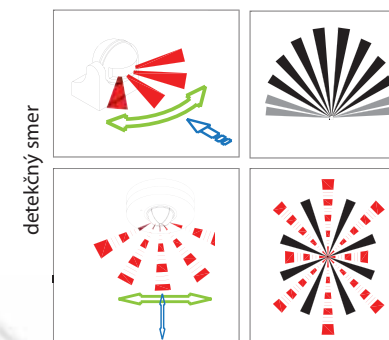
Napätie: 220-240V • Výkon: T5 žiarivka, 8W • elektronický predradník
• H05VV-F 2x0,75mm2 kábelom 5m • krytie IP20 • normy: EN60598; EN61347
• balenie 40ks/kartón • dĺžka 410mm • priemer 25mm

Ručné svietidlo s LED diódami DEL822

Napätie: 220-240V, s 12V autonabýjačkou • počet ledov 60
• s jedným nabitím 3-3,5 hodinový výdrž • doba nabitia 5-6 h
• gumená rukoväť • vypínač na rukoväti • krytie IP20
• normy: EN60598 • balenie 20 ks/kartón • dĺžka 400mm
• priemer 51 mm

Pohybový senzor

- Menovité napätie : 220-240V, 50 Hz
- Dosah senzora : 6m
- Doba zapnutia : 8 s - 8 min (nastaviteľná)
- Nastaviteľná výška citlivosti na svetlo
- Vnímateľná pohybová rýchlosť : 0,6-1,5 m/s
- Zapínací výkon : 1200W
- Prijímací výkon: 0,45W
- Krytie : IP44
- Teplota prostredia : -10°C - +40°C
- Maximálna vlhkosť vzduchu : 93%
- Balenie : 50ks/kartón
- Normy: EN55015
EN61000
EN61547



■ správny smer pohybu
■ nesprávny smer pohybu



deLux™

Zrkadlovo-mriežkové svietidlá

- Menovité napätie : 220 - 240 V
- Päťica : G13 k T8 žiarivke
- Balenie : 1 ks/kartón
- Krytie : IP20
- Materiál : valcovaný oceľový plech 0,4mm
- Tvar dvojitej paraboly
- VVG: EEI=B2 s magnetickým predradníkom
- EVG: EEI=A2 s elektronickým predradníkom
- Normy: EN55095, EN60598, EN61000, EN 61547

informácie osvetľovacej techniky

Zrkadlovo-mriežkové svietidlá sa predovšetkým používajú na pracoviskách, v kanceláriách, školách a v spoločenských miestnostiach. Príčina tejto skutočnosti spočíva v tom že mechanika svietenia je dobrá, totiž využívane lineárne žiarivky nevibrujú, svietidlá sú vyššie postavené ako ich predchodcovia pričom zrkadlá sú dlhšie a sú hustejšie uložené.



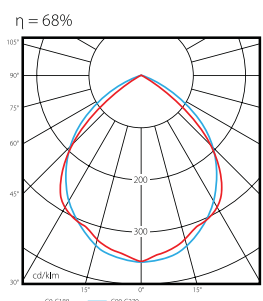
Jednoduchšia inštalácia



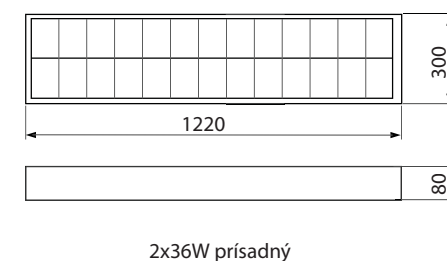
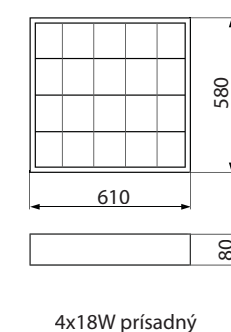
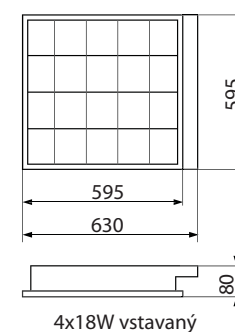
bezpečnostný držiak: pri montáži udrží mriežku vo vzdialenosti pár centimetrov.



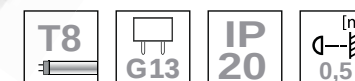
dvojitá parabola, zrkadlá typu V



objednávací kód	výkon	Typ	Predradník	Výška (mm)	Šírka (mm)	Hĺbka (mm)	balenie ks
DEL119	2x 36W	prísadný	2 ks VVG	1220	300	80	1
DEL118	4x 18W	prísadný	2 ks VVG	610	580	80	1
DEL117	4x 18W	vstavaný	2 ks VVG	630	595	80	1
DEL193	2x 36W	prísadný	EVG	1220	300	80	1
DEL192	4x 18W	prísadný	EVG	610	580	80	1
DEL191	4x 18W	vstavaný	EVG	630	595	80	1



fázový kompenzátor účinníka





- Menovité napätie : 220-240V, 50 Hz
- Päťica: E27
- Krytie: IP44
- ABS spodok
- Oderuvzdorné sklo
- V bielej a sivej farbe
- Norma : EN60598

Aplikačné prostredie:

Nakoľko hovoríme o IP44- ochrana proti špliechajúcej vode, svetidlá sú posilnené ochrannou mriežkou, znamenajú dokonalé riešenie do vlhkých priestorov, kde navyše je aj riziko fyzického poškodenia. Napr.: pivnice, vinárne, atď.

Objednávaci kód	Farba	Výkon	Typ mriežky	Dĺžka (mm)	Šírka (mm)	Hĺbka (mm)	Balenie (ks)
DEL366	biela	60W	umelá hmota	185	125	115	18
DEL368	sivá	60W	kov	185	125	115	18
DEL628	sivá	100W	kov	195	135	115	18
DEL367	biela	100W	umelá hmota	190	110	-	18

LAURA nástenné a stropné svetidlo

- Menovité napätie : 220-240V, 50 Hz
- Päťica: E27 max 60W
- Krytie: IP20
- Kovový spodok
- Sklenený kryt

Objednávaci kód	Typ	priemer (mm)	výška (mm)	šírka (mm)	balenie (ks)
DEL804	nástenný	70	132	280	12
DEL805	stropný	50	-	280	12



Svetidlo SUZY

- Menovité napätie : 220-240V, 50 Hz
- Päťica: E27 max 100W
- Krytie: IP44
- ABS spodok
- Sklenený kryt
- S čírim a opálovým sklom
- Norma : EN60598

Objednávaci kód	typ krytu	priemer (mm)	výška (mm)	balenie (ks)
DEL619	čirý	225	105	12
DEL620	opal	225	105	12



- Menovité napätie : 220-240V, 50 Hz
- S elektronickým predradníkom
- Zapojenie do 2,5mm² veľkej svorkovnice
- Krytie: IP20
- Umelohmotný spodok a vrch
- Aplikačné prostredie: domácnosť, výstavy
- Päťica: G13 k T8 lineárnej žiarivky
- výrobky obsahujú žiarivky
- Norma : EN60598



Trendline nábytkové osvetlenie:



Objednávaci kód	Farba	Výkon	Dĺžka (mm)	šírka (mm)	Hĺbka (mm)	balenie (ks)
DEL350	biela	10W	413	35	67	20
DEL351	biela	15W	518	35	67	20
DEL352	biela	18W	670	35	67	20
DEL353	biela	36W	1280	35	67	12

Rico nábytkové osvetlenie:



Objednávaci kód	Farba	Výkon	Dĺžka (mm)	šírka (mm)	Hĺbka (mm)	balenie (ks)
DEL412	strieborna	15W	505	88	50	20
DEL413	strieborna	18W	657	88	50	20
DEL414	strieborna	36W	1236	88	50	12

Rico+ nábytkové osvetlenie: obsahuje 2p+U zástrčku



Objednávaci kód	Farba	Výkon	Dĺžka (mm)	šírka (mm)	Hĺbka (mm)	balenie (ks)
DEL380	strieborna	15W	575	88	60	20
DEL381	strieborna	18W	727	88	60	20

Objímky:

- Menovité napätie : 220-240V, 50 Hz
- Normy :

EN55015
EN61547
EN60238



Keramicke dno :

s medenými kontaktami

Objednávaci kód	prevedenie	výkon	objímka	priemer (mm)	výška (mm)	balenie (ks)
DEL078	rovné	60W	E27	100	70	60
DEL120	šikmé	60W	E27	100	70	60

Klasická objímka

Objednávaci kód	Farba	Objímka	priemer (mm)	výška (mm)	balenie (ks)
DEL018	biela	E14	23	56	500
DEL019	čierna	E14	23	56	500
DEL046	biela	E27	38	58	300
DEL048	čierna	E27	38	58	300
DEL121	-	E27	38	48	400

s upevňovacím pútkom, keramické

Závesová objímka

Objednávaci kód	Farba	Objímka	priemer (mm)	výška (mm)	balenie (ks)
DEL020	biela	E14	23	56	400
DEL044	čierna	E14	23	56	400
DEL075	biela	E27	38	58	250
DEL077	čierna	E27	38	58	250

Halogénová päťica

Objednávaci kód	Farba	Objímka	priemer (mm)	výška (mm)	balenie (ks)
DEL122	-	GU10	26	14	1000

S 15 centimetrovým káblom



Kovové rozvádzače

- Farba : prachová vrstva epoxi poliesteru
- Aplikačné prostredie : v exteriéri
- Balenie : po 1 ks
- Krytie:
- Do 1000 mm: IP65
- Do 1200 mm: IP55
- Norma : EN60529



S montážnym panelom

Objednávací kód	Pomenovanie	Velkosť (mm)	Hrúbka materiálu			Zámok	Obsahuje výstužnú tyč
			Korpus	Dvere	Montážny panel		
SKY195	MB-2520D140-SDL	250x200x140	1,0	1,0	1,5	1 ks	nie
SKY127	MB-3025D140-SDL	300x250x140	1,0	1,0	1,5	1 ks	nie
SKY129	MB-3025D200-SDL	300x250x200	1,0	1,0	1,5	1 ks	nie
SKY128	MB-3030D140-SDL	300x300x140	1,0	1,0	1,5	1 ks	nie
SKY130	MB-3030D200-SDL	300x300x200	1,0	1,0	1,5	1 ks	nie
SKY131	MB-4030D200-SDL	400x300x200	1,0	1,0	1,5	1 ks	nie
SKY132	MB-4040D200-SDL	400x400x200	1,0	1,2	2,0	1 ks	nie
SKY133	MB-5040D200-SDL	500x400x200	1,2	1,2	2,0	2 ks	nie
SKY134	MB-6040D200-SDL	600x400x200	1,2	1,5	2,0	2 ks	nie
SKY136	MB-6040D260-SDL	600x400x260	1,2	1,5	2,0	2 ks	nie
SKY135	MB-6050D200-SDL	600x500x200	1,2	1,5	2,0	2 ks	nie
SKY137	MB-6050D260-SDL	600x500x260	1,2	1,5	2,0	2 ks	nie
SKY196	MB-7050D260-SDL	700x500x260	1,5	1,5	2,0	2 ks	áno
SKY138	MB-8060D260-SDL	800x600x260	1,5	1,5	2,0	2 ks	áno
SKY139	MB-1060D260-SDL	1000x600x260	1,5	1,5	2,0	2 ks	áno
SKY197	MB-1080D320-SDL	1000x800x320	1,5	1,5	2,0	2 ks	áno
SKY198	MB-1280D320-SDL	1200x800x320	1,5	1,5	2,0	3 ks	áno
SKY755	bezpečnostný zámok	-	-	-	-	-	-
SKY710	umelohmotný zámok	-	-	-	-	-	-

- S montážnou sadou



Maskovaný

- ST kolajom

Objednávací kód	Pomenovanie	Rozmery (mm)	Hrúbka materiálu (mm)		Zámok	Obsahuje výstužnú tyč	Počet radov	Počet modulov
			korpus	dvere				
SKY509	MC4030D20R2-SDL	400x300x200	1,0	1,0	1 ks	nie	2	24
SKY510	MC5040D20R3-SDL	500x400x200	1,2	1,2	2 ks	nie	3	48
SKY511	MC6040D26R4-SDL	600x400x260	1,2	1,5	2 ks	nie	4	64
SKY512	MC8060D26R5-SDL	800x600x260	1,5	1,5	2 ks	áno	5	135



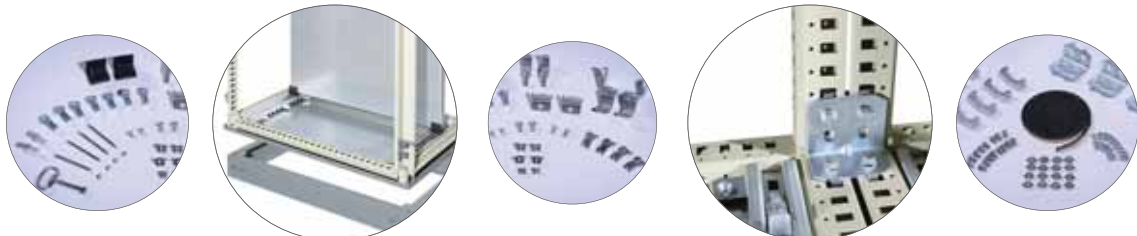
Spáratelné Rozvádzače

- Hrúbka materiálu : 1,5mm oceľový plech,
- Dvere: 1,5mm hrubý oceľový plech s výstuhou
- Rozvádzače sú spáratelné pomocou montážnej sady
- Farba : prachová vrstva epoxi poliesteru
- Aplikačné prostredie : v exteriéri
- Príslušenstvo : montážny panel, montážna sada, sokel
- Montážna sada k spájaniu je zvlášť dostupná
- Krytie: IP55
- Norma : EN62208



sorolható kivitel

Objednávací kód	Pomenovanie	Rozmery (mm)
SKY814	CB-2006040-SDL	2000x600x400
SKY815	CB-2008040-SDL	2000x800x400
SKY816	CB-20010040-SDL	2000x1000x400
SKY811	montážna sada	



Spínače

Menovité napätie:	220-240v, 50Hz	
Menovitá intenzita prúdu :	u spínačov 10A	u zásuvkách 15A
Napojenie:	skrutkové	
Balenie :	10ks / krabica	100 ks / kartón
Norma:	spínač: EN60699	zásuvka: IEC 6088

Nasledovné sady sú k dispozícii:

Modern
Andante
Pro
(v bielej a béžovej farbe)
Forte, Aqua

stilo®
modern

Krytie : IP20

STI260/SM-01-200	2p + U zásuvka	biela	80x80x40 mm		
STI261/SM-01-210	2x2P+U dvojzásuvka	biela	96x81x40 mm		
STI262/SM-01-201	2P+U FRANCÚZKA zásuvka	biela	80x80x37 mm		
STI253/SM-01-102	Spínač č.102 dvojpolový	biela	80x80x32,5 mm		
STI255/SM-01-105	Spínač č.105 dvojitý spínač	biela	80x80x32,5 mm		
STI251/SM-01-106	Spínač č.106 striedavý	biela	80x80x32,5 mm		
STI630/SM-01-166	Spínač č.106+6 dvojitý striedavý	biela	80x80x32,5 mm		
STI254/SM-01-107	Spínač č.107 krížový prepínač	biela	80x80x32,5 mm		
STI265/SM-01-411	telefónna zásuvka 1xRJ11	biela	80x80x32 mm		
STI266/SM-01-445	dátová zásuvka 1xRJ45 Cat 5e	biela	80x80x32 mm		
STI252/SM-01-111	Tlačítko s piktogramom zvončeka	biela	80x80x32,5 mm		
STI410/SM-01-N101	Tlačítko	biela	80x80x32,5 mm		
STI264/SM-01-300	TV-RD zásuvka priebežná	biela	80x80x36 mm		
STI267/SM-01-301	TV-RD zásuvka koncová	biela	80x80x36 mm		
STI632/SM-01-502	dvojnásobný rám	biela	151x80x11 mm		
STI631/SM-01-503	trojnásobný rám	biela	222x80x11 mm		
STI802/SM-01-504	Štvornásobný rám	biela	293x80x11 mm		



stilo®
PRO

Krytie : IP20

STI220/SP-01-200	2p + U zásuvka	biela	80x80x40 mm		
STI167		béžová			
STI221/SP-01-210	2x2P+U dvojzásuvka	biela	96x81x40 mm		
STI168		béžová			
STI222/SP-01-201	2P+U FRANCÚZKA zásuvka	biela	80x80x37 mm		
STI213/SP-01-102	Spínač č.102 dvojpolový	biela	80x80x32,5 mm		
STI170		béžová			
STI215/SP-01-105	Spínač č.105 dvojitý spínač	biela	80x80x32,5 mm		
STI171		béžová			
STI211/SP-01-106	Spínač č.106 striedavý	biela	80x80x32,5 mm		
STI169		béžová			
STI633/SP-01-166	Spínač č.106+6 dvojitý striedavý	biela	80x80x32,5 mm		
STI172		béžová			
STI214/SP-01-107	Spínač č.107 krížový prepínač	biela	80x80x32,5 mm		
STI173		béžová			
STI225/SP-01-411	telefónna zásuvka 1xRJ11	biela	80x80x32 mm		
STI174		béžová			
STI226/SP-01-445	dátová zásuvka 1xRJ45 Cat 5e	biela	80x80x32 mm		
STI175		béžová			
STI212/SP-01-111	Tlačítko s piktogramom zvončeka	biela	80x80x32,5 mm		
STI176		béžová			
STI411/SP-01-N101	Tlačítko	fehér	80x80x32,5 mm		
STI177		béžová			
STI224/SP-01-300	TV-RD zásuvka priebežná	biela	80x80x36 mm		
STI178		béžová			
STI227/SP-01-301	TV-RD zásuvka koncová	biela	80x80x36 mm		
STI179		bézs			
STI635/SP-01-502	dvojnásobný rám	biela	151x80x11 mm		
STI180		béžová			
STI634/SP-01-503	trojnásobný rám	biela	222x80x11 mm		
STI181		béžová			
STI803/SP-01-504	Štvornásobný rám	biela	293x80x11 mm		
STI182		béžová			

stilo® andante

Krytie : IP20

STI161	2P+U zásuvka	biely	81,5x80,5x41,5		
STI124	2x2P+U dvojzásuvka	biely	109,5x80,5x41,5		
STI158	Tlačítko	biely	81,5x80,5x38,5		
STI160	Spínač č.105 dvojité spínač	biely	81,5x80,5x38,5		
STI157	Spínač č.106 striedavý	biely	81,5x80,5x38,5		
STI159	Spínač č.107 krížový prepínač	biely	81,5x80,5x38,5		
STI125	TV-RD zásuvka	biely	81,5x80,5x38,5		
STI126	dátová zásuvka 1xRJ45 Cat 5e	biely	81,5x80,5x38,5		



stilo® FORTE

Krytie : IP20

STI272/SF-01-102	Spínač č.102 dvojpolový	biely	63x63x40 mm		
STI273/SF-01-105	Spínač č.105 dvojité spínač	biely	63x63x40 mm		
STI270/SF-01-106	Spínač č.106 striedavý	biely	63x63x40 mm		
STI280/SF-01-200	2P+U zásuvka	biely	63x63x40 mm		
STI281/SF-01-210	2x2P+U dvojzásuvka	biely	102x63x40 mm		



stilo® AQUA

Krytie : IP54

STI290/SV-11-111	Tlačítko	krém	80x65x55 mm		
STI293/SV-11-102	Spínač č.102 dvojpolový	krém	80x65x55 mm		
STI292/SV-11-105	Spínač č.105 dvojité spínač	krém	80x65x55 mm		
STI326/SV-11-106	Spínač č.106 striedavý	krém	80x65x55 mm		
STI300/SV-11-200	2P+U zásuvka	krém	80x65x55 mm		
STI320/SV-11-210	2x2P+U dvojzásuvka	krém	128x80x55 mm		



stilo®

Izbový termostat

Prepínateľné elektrické napätie:
24V AC/DC * 230V AC * 50Hz

Výstupná záťaž : 8A (2A indukčná záťaž)

Rozsah merania teplôt:
0-35°C (citlivosť 0,1°C)

Rozsah nastavenia teplôt:
7 - 37°C (citlivosť 0,5°C)

Presnosť merania teploty : +/- 0,5°C

Možnosť nastavenia citlivosti :
+/- 0,2°C pri radiátorovom kúrení
0 / -0,2°C pri podlahovom kúrení



Izbový termostat HD210 (STI101)

- Nie je programovateľný veľký viditeľný digitálny displej
- Nepretržitá regulácia teploty
- Počas vypnutia funguje ako izbový teplomer
- Funkcia kúrenia a chladenia ovládaním jedného tlačidla

stilo®

Izbový termostat HP 510 Programovateľný (STI103)

- Digitálny termostat s týždňovým programovateľným úsekom veľký viditeľný digitálny displej
- Tovársky nastavené programy na každý deň týždňa
- Ľahko meniteľné továrnske nastavenia
- Možnosť ručného nastavenia teploty
- Naraz viditeľná nastavená a súčasná izbová teplota
- Pri chladení možnosť nastavenia omeškania
- napájanie na 2 tužkové batérie
- Jednoduchý výber funkcie kúrenia a chladenia
- dovolenková funkcia
- rozmery : 130x84x30
- Norma : EN60730



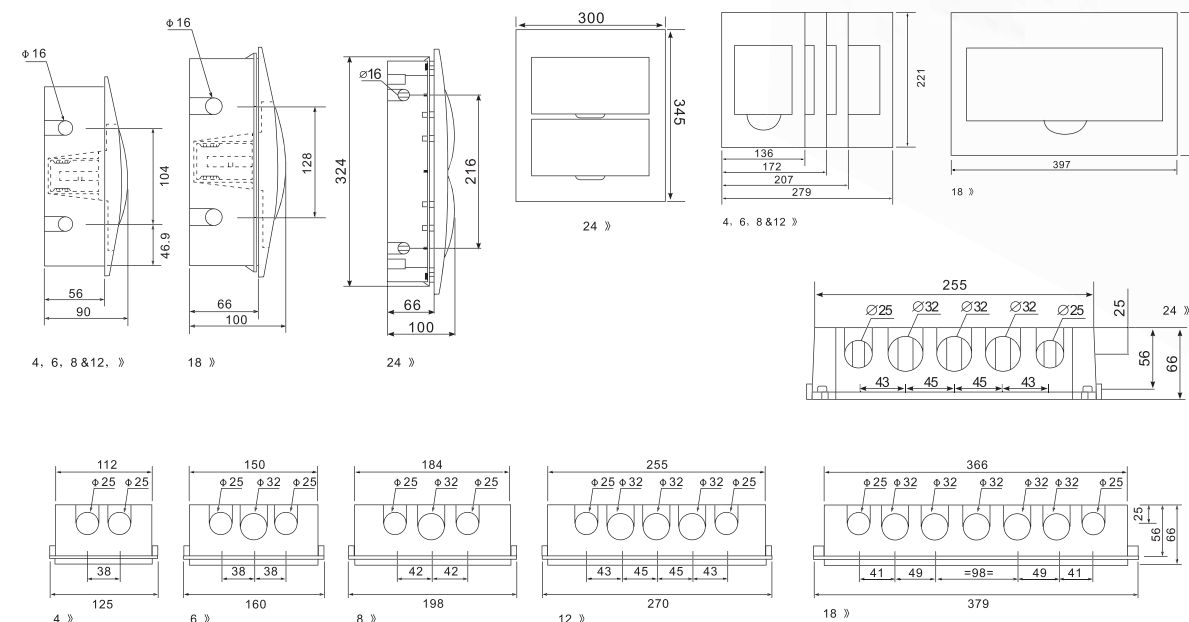
Rozvodnice

- Materiál: ABS, samohášací materiál
menovité napätie : do 400V
- Menovitá intenzita prúdu:
4 modulová : do 50A ,
6-36 modulová : do 63A
- Teplota prostredia : od +5°C do +40°C
Pri teplote 40°C relatívna vlhkosť vzduchu
nemôže presiahnuť hodnotu 50%

Pri teplote 20°C relatívna vlhkosť vzduchu
nemôže presiahnuť hodnotu 90%
- Krytie: IP30
- Dvere sú otvárateľné 90° smerom hore
- Farba : biela
- Normy : EN60670 - 1:2005

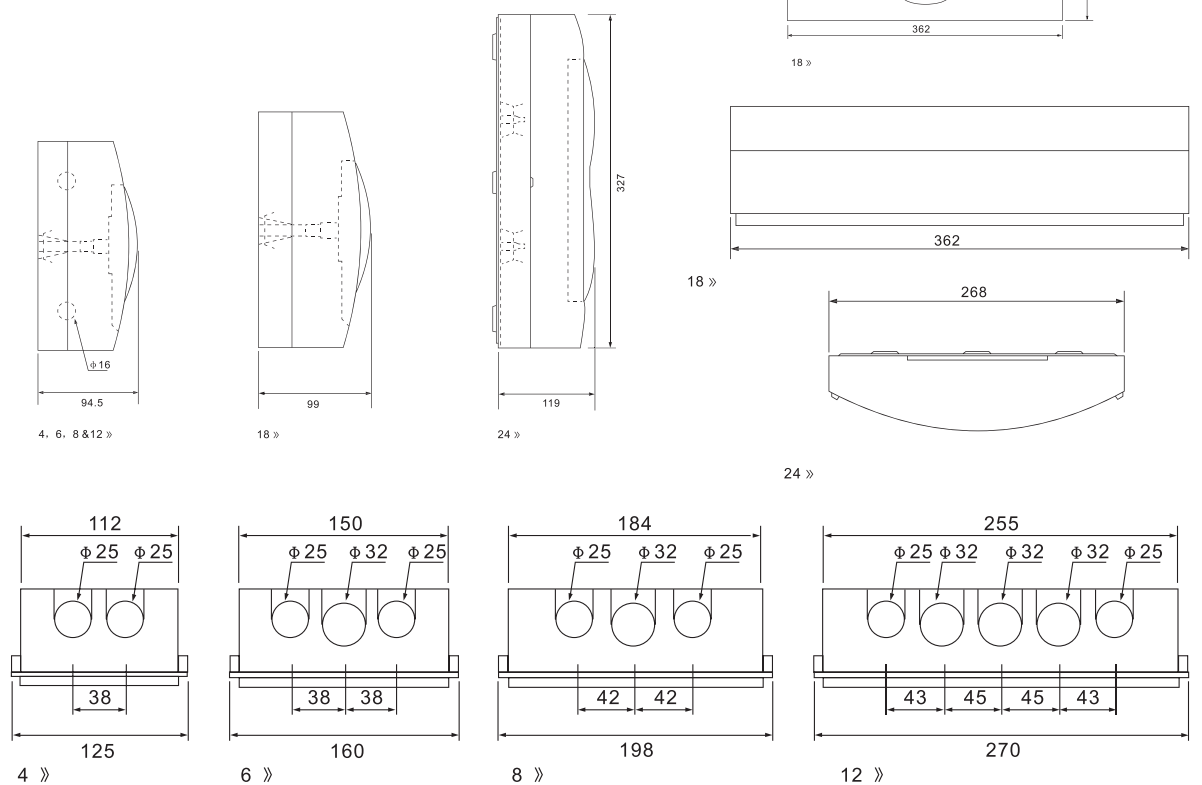
Zapustená • Séria STD5

objednávaci kód	počet modulov	rozmery	balenie (ks)
STI605	4	221x 136x 90	16
STI606	6	221x 172x 90	16
STI607	8	221x 207x 90	16
STI608	12	221x 279x 90	8
STI609	18	251x 397x 100	8
STI610	24	257x 310x 100	10
STI611	36	293x 455x 100	5



Nástenná • Séria STD6

Objednávaci kód	Počet modulov	Rozmery	balenie (ks)
STI612	4	112x 199x 94.5	12
STI613	6	148x 199x 94.5	16
STI614	8	183x 199x 94.5	16
STI615	12	255x 199x 94.5	8
STI616	18	362x 220x 99	8
STI617	24	270x 325x 119	10
STI618	36	305x 473x 119	5





Predlžovací právo

- Menovité napätie : 250V
- Menovitá intenzita prúdu: 16A
- Farba: oranžová
- Krytie : IP20
- Normy : EN61242

DIN VDE 0620 - 1:2005

Objednávaci kód	Dĺžka kábla (m)	Balenie (ks)	Typ kábla
STI757	5	20	H05VV-F 3G1.0mm2
STI758	10	10	H05VV-F 3G1.0mm2
STI759	20	5	H05VV-F 3G1.0mm2
STI760	30	4	H05VV-F 3G1.0mm2
STI761	40	4	H05VV-F 3G1.0mm2
STI762	50	2	H05VV-F 3G1.5mm2

Predlžovací prívod s rozdvojkou

Typi bez vypínača:

Objednávaci kód	Počet zásuviek	Dĺžka kábla (m)	Balenie (ks)
S káblom typu H05VV-F 3G1.0mm2			
STI763	3	1,5	50
STI764	3	3	20
STI765	3	5	20
STI769	4	1,5	40
STI770	4	3	20
STI771	4	5	20
STI775	5	1,5	40
STI776	5	3	20
STI777	5	5	20
STI955	6	1,5	40
STI956	6	3	20
STI957	6	5	20
bez kábla:			
STI949	3	-	50
STI950	4	-	50
STI951	5	-	50

Typi s vypínačom:

Objednávaci kód	Počet zásuviek	Dĺžka kábla (m)	Balenie (ks)
S káblom typu H05VV-F 3G1.0mm2			
STI766	3	1,5	40
STI767	3	3	20
STI768	3	5	20
STI772	4	1,5	40
STI773	4	3	20
STI774	4	5	20
STI778	5	1,5	40
STI779	5	3	20
STI780	5	5	20
STI958	6	1,5	40
STI959	6	3	20
STI960	6	5	20
bez kábla:			
STI952	3	-	50
STI953	4	-	50
STI954	5	-	50

- Menovité napätie : 250V
- Menovitá intenzita prúdu: 16A
- Menovitý výkon : 3500W
- farba: biela
- Krytie : IP20
- Normy : EN61242
DIN VDE 0620-1:2005



Predlžovací bubon

- Menovité napätie : 250V
- Menovitá intenzita prúdu: 10A
- Obsahuje 4 ks 2p+U zásuvku
- S kovovým držiakom
- Menovitý výkon
v odvinutom stave : max 2300W
v navinutom stave : max 1000W

- Farba : čierna
- Krytie : IP20
- Normy: EN61242
DIN VDE 0620 - 1:2005

Objednávaci kód	Dĺžka kábla (m)	Dalenie (ks)	Typ kábla
STI781	20	2	H05VV-F 3G1.0mm2
STI782	25	2	H05VV-F 3G1.0mm2
STI784	40	2	H05VV-F 3G1.0mm2
STI783	50	2	H05VV-F 3G1.5mm2

Predlžovací prívod s prepäťovou ochranou:

- S káblom typu : H05VV-F 3G1,5mm2

Objednávaci kód	Počet zásuviek	Dĺžka kábla (m)	Balenie (ks)
STI043	6	1,4m	20



Gumená zásuvka a gumená zástrčka

- Névleges feszültség: 250V
- Névleges áramerősség: 16A
- Szín: fekete
- Anyaga: gumi
- Védettség: IP44
- Szabvány: EN55014
EN61000

Rendelési kód	Megnevezés	Csom. egys.(db)
STI099	2p+F dugalj	100
STI100	dugvilla	250

T rozdvojka s ochranným kontaktom (TDF)

- Menovité napätie : 240V
- Menovitá intenzita prúdu: 16A
- Farba: biela
- Krytie : IP20
- Normy : EN60884

Objednávaci kód	Počet zásuviek	balenie (ks)
STI827	3	30



Ističe

- Menovité napätie : AC 230/400V
- Menovitý kmitočet : 50/60Hz
- Elektrická životnosť : >6000 prepnutí
- Mechanická životnosť : >20 000 prepnutí
- Krytie : IP20
- Montovateľný na DIN lištu
- Teplota prostredia : od -5°C do +40°C
- Norma vyhotovenia : IEC / EN 60898-1
- Menovitá kapacita spínania :
v prípade 6kA / >50A je 4,5kA
- Selektívna trieda : 3
- Spínacie krivky : B / C

Technické informácie:

Ističe chránia celkovú elektrickú sieť a na ne napojené spotrebiče pred naprúdmi ktoré presiahnu hodnotu menovitej intenzity prúdu (bimetalová ochrana) a pred náhle sa objavenými skratovými energiami (magnetická poisťka). Bimetalová ochrana závisiac od veľkosti preťaženia preruší okruh v časovom intervale sekunda-minuta. Skratový prúd prakticky spôsobí okamžité prerušenie.

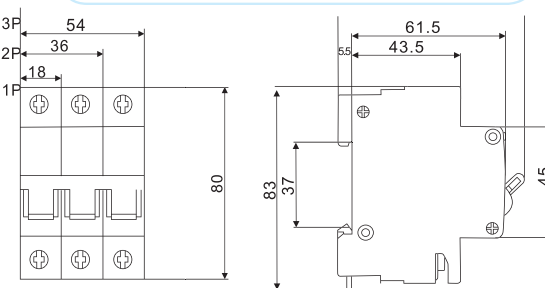
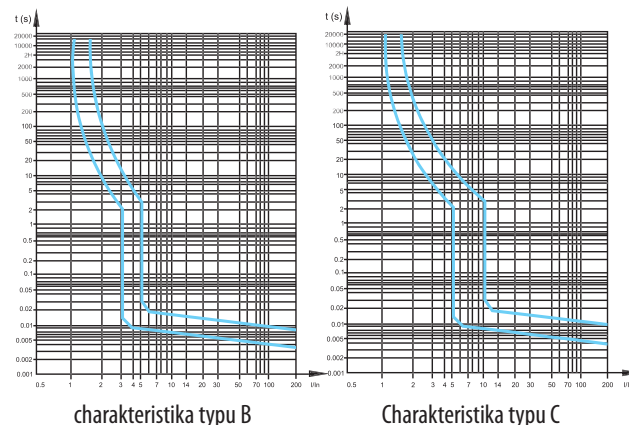
Na obvyklé svetelné okruhy sa používajú tzv. Obvodové ističe so spínacou krivkou "B". Ističe so spínacou krivkou typu "C" sa používajú na ochranu domácich spotrebičov, motorov a iných.

Jednopolové ističe:

Objednávaci kód	Intenzita prúdu	Charakteristika	Skratový prúd	Balenie (ks)
STI556	6A	B	6kA	12
STI557	6A	C	6kA	12
STI558	10A	B	6kA	12
STI559	10A	C	6kA	12
STI560	16A	B	6kA	12
STI561	16A	C	6kA	12
STI562	20A	B	6kA	12
STI563	20A	C	6kA	12
STI564	25A	B	6kA	12
STI565	25A	C	6kA	12
STI566	32A	B	6kA	12
STI567	32A	C	6kA	12
STI568	40A	B	6kA	12
STI569	40A	C	6kA	12
STI570	50A	B	4,5kA	12
STI571	50A	C	4,5kA	12
STI572	63A	B	4,5kA	12
STI573	63A	C	4,5kA	12

Trojpólové ističe:

Objednávaci kód	Intenzita prúdu	Charakteristika	Skratový prúd	Balenie (ks)
STI574	6A	B	6kA	4
STI575	6A	C	6kA	4
STI576	10A	B	6kA	4
STI577	10A	C	6kA	4
STI578	16A	B	6kA	4
STI579	16A	C	6kA	4
STI580	20A	B	6kA	4
STI581	20A	C	6kA	4
STI582	25A	B	6kA	4
STI583	25A	C	6kA	4
STI584	32A	B	6kA	4
STI585	32A	C	6kA	4
STI586	40A	C	6kA	4
STI587	50A	C	4,5kA	4
STI588	63A	C	4,5kA	4

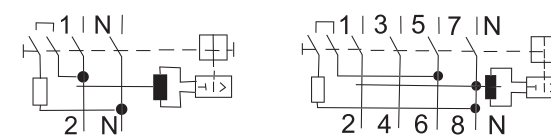
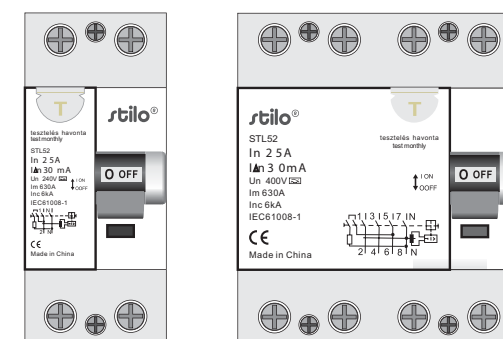
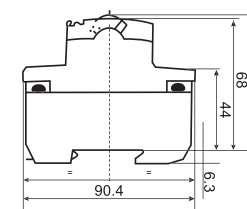
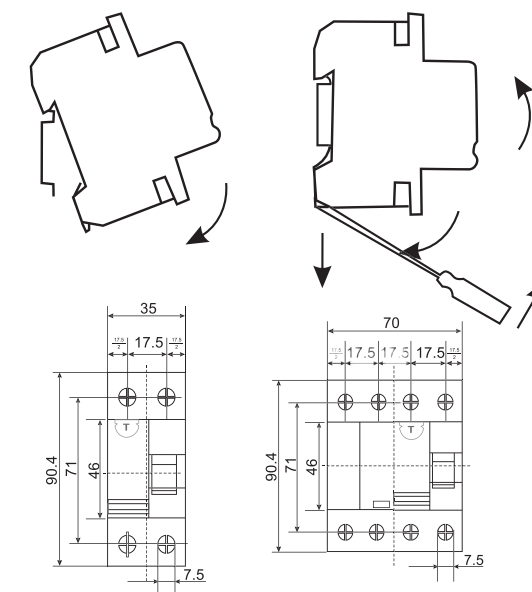


Princíp činnosti prúdového chrániča:

Prúdový chránič je najmodernejšou ochranou proti nebezpečnému dotyku. Princíp činnosti prúdového chrániča: Napájacie vodiče sú vedené stredom feritového jadra súčtového transformátora. V normálnom prevádzkovom režime je vektorový súčet okamžitých hodnôt prúdov nulový a na sekundárnom vinutí transformátora sa neindukuje žiadne napätie. V prípade rozdielnej veľkosti prúdov, tečúcich fázovým a neutrálnym vodičom sa na sekundárnom vinutí transformátora indukuje napätie, úmerné veľkosti rozdielu. Toto diferenciálne napätie sa pomocnou elektronikou zosilňuje, porovnáva s nominálnou hodnotou a po jej prekročení elektromagnet rozpojí oba napájacie vodiče. Preto je optimálnym riešením v domácnostiach, pri spotrebičoch napojené cez zásuvky (100mA), v kúpeľniach, saunách atď. (30mA).

Prúdové chrániče

- Menovité napätie : 230/400V
- Menovitý kmitočet : 50/60Hz
- Maximálny menovitý skratový prúd : 6kA
- Menovité chybové prúdy : 30mA, 100mA, 300mA
- Mechanická životnosť : >10 000 prepnutí
- Krytie : IP20
- Montovateľný na DIN lištu
- Teplota prostredia : od -5°C do +40°C
- Baliaca jednotka : 1 ks
- norma vyhotovenia : IEC / EN 61008



2 pólový:	Chybový prúd	Menovitá intenzita prúdu
STI785	30mA	16A
STI786	30mA	25A
STI787	30mA	40A
STI788	100mA	25A
STI789	100mA	40A
STI790	300mA	25A
STI791	300mA	40A

4 pólový:	Chybový prúd	Menovitá intenzita prúdu
STI792	30mA	25A
STI793	30mA	40A
STI794	30mA	63A
STI795	100mA	25A
STI796	100mA	40A
STI797	100mA	63A
STI798	300mA	25A
STI799	300mA	40A
STI800	300mA	63A

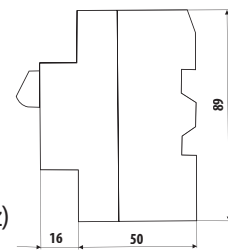
Motorové spúšťače

Séria STMV motorových spúšťačov slúži na ochranu pred termickým preťažením a skratom elektrických motorov fungujúce na režim AC, zároveň umožňujú zapnutie a vypnutie spomínaných motorov. Ako príslušenstvo je k nim dostupný čelný alebo bočný pomocný kontakt, a pre zvýšenie krytia sa vybaviť so skrinkou.

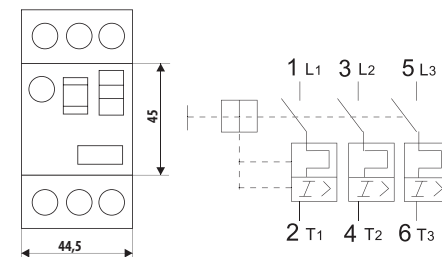
- Rozsah nastavenia : 0,63 - 18A
- Menovité hodnoty
 - napätie : 690V 50/60Hz
 - vypínacia schopnosť : 15kA pri 400V
- Maximálna veľkosť predradných poistiek : 80A gG
- Mechanická životnosť : 50000 prepnutí
- Krytie IP20 v skrinke IP55
- Montovateľný na DIN lištu
- Teplota prostredia :
 - pri preskladení : -40 - +80°C
- V prevádzke : -20 - +60 °C
- Oderuzdornosť : 30g
- Odolnosť proti vibráciám : 5g (5-150Hz)
- Norma : IEC/EN 947-2; 947-4-1
- Balenie po : 1 ks



Rozmery (mm)



zapojenie:

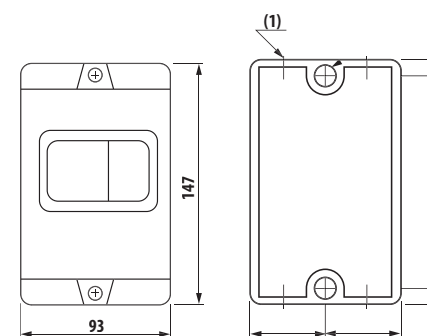


			Rozsah nastavenia	výkon trojfázového motora 50/60 Hz v kategórii AC-3					
Motorové spúšťače				240V KW	400V KW	415V KW	440V KW	500V KW	660V KW
STI513	STMV 1	0,63-1A	-	-	-	-	0,37	0,37	0,55
STI514	STMV 1,6	1-1,6A	-	-	0,37	-	0,55	0,75	1,1
STI515	STMV 2,5	1,6-2,5A	0,37	0,75	0,75	1,1	1,1	1,1	1,5
STI516	STMV 4	2,5-4A	0,75	1,5	1,5	1,5	2,2	2,2	3
STI517	STMV 6,3	4-6,3A	1,1	2,2	2,2	3	3,7	3,7	4
STI518	STMV10	6-10A	2,2	4	4	4	5,5	5,5	7,5
STI519	STMV14	9-14A	3	5,5	5,5	7,5	7,5	7,5	9
STI520	STMV18	13-18A	4	7,5	9	9	9	9	11

STMV skryňka : IP55 STI420



Rozmery (mm)



Príslušenstvo

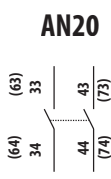
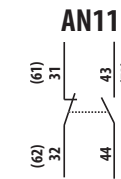
Čelný pomocný kontakt:

U_i: 250 V
U_e max: 250V
I_{th}: 2,5A
AC15: 120VA/240V

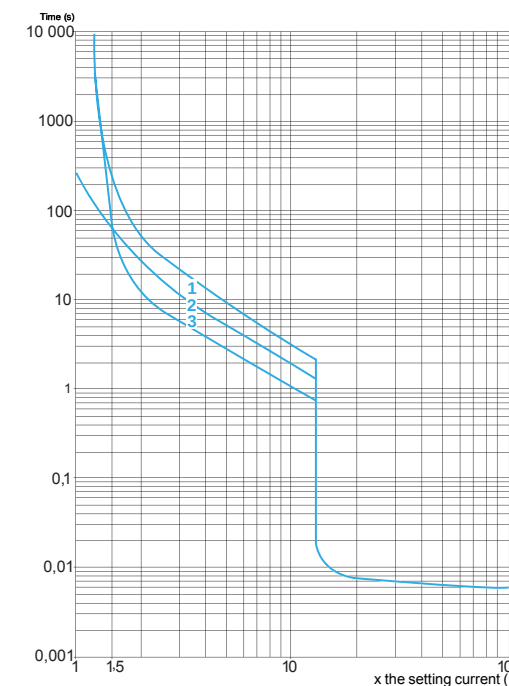


Bočný pomocný kontakt:

U_i: 690 V
U_e max: 690V
I_{th}: 6A
AC15: 720VA/240V

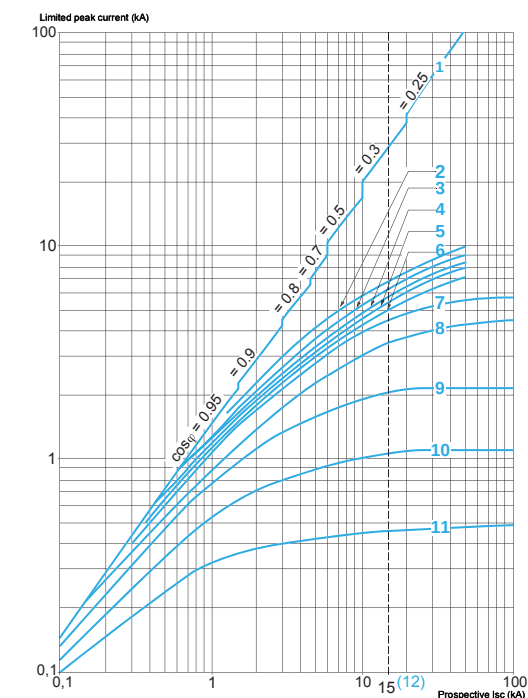


Príslušenstvo:			kontakty:	
			spínací	rozpínací
STI521	STMV-AE11	čelný	1	1
STI522	STMV-AE20	čelný	2	0
STI416	STMV-AN11	bočný	1	1
STI417	STMV-AN20	bočný	2	0

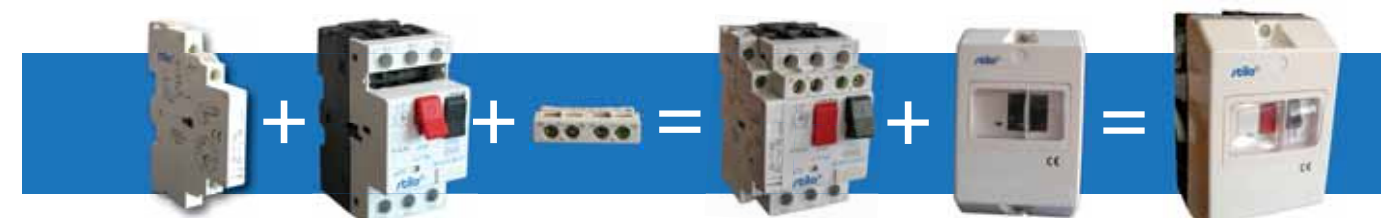


1 3 poles from cold state

krivka spínania



krivka prúdového obmedzenia



Stykače série STC8 - D

Vyrába sa z recyklovaných a prírodne sa rozkladacích látok. V prvom rade sa používa na spúšťanie - vypínanie motorov. Ako doplnky sú k nim pomocné kontakty, zvodiče prepätia a časové relé.

- Menovitý kmitočet : 50/60 Hz
- Menovité napätie: 660V
- AC-3 : 400V
- Základné prevedenie : s 3 hlavnými a 1 pomocným spínacím kontaktom
- Teplota prostredia : -5 - +40 °C
- Montovateľný na DIN lištu
- Doplniteľný pomocným kontaktom, zvodičom prepätia, časovým relé.
- Relatívna vlhkosť vzduchu pri 40°C max. 50% pri 20°C max. 90°C
- Montážna kategória : III.
- Krytie : IP20
- Norma : IEC/EN 60947-4



Príslušenstvo k stykačom typu STC8-D

Čelný pomocný kontakt:

Objednávaci kód	typ kontaktov		rozmery (dĺžka x šírka x výška) mm
	NO / spínací	NC / rozpínací	
STI890	2	2	45x48x38,5
STI889	1	1	26x48x38,5

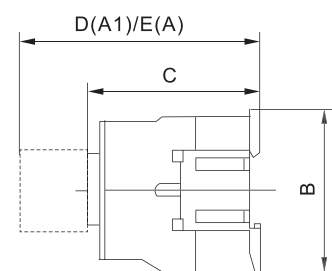
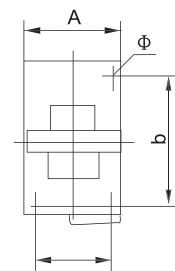
Oneskorený kontakt:

- Menovité napätie : 660V
- Norma: EN60947

Objednávaci kód	typ kontaktov		rozmery (dĺžka x šírka x výška) mm	čas oneskorenia
	NO / spínací	NC / rozpínací		
STI888	1	1	45x48x59,5	0,1-3s



Parametre			Typ								
			STC8-12A		STC8-18A		STC8-25A		STC8-32A		
Objednávaci kód			24V AC	STI880		STI882		STI884		STI886	
			230V AC	STI881		STI883		STI885		STI887	
Menovitý prevádzkový prúd (A)	400V	AC-3	12		18		25		32		
	660V	AC-3	8,9		12		18		21		
Menovité izolačné napätie (V)			660								
Spínací výkon 3-fázového motora AC-3 (kW)			400V	5,5		7,5		11		15	
			660V	7,5		9		15		18,5	
Elektrická životnosť (x10 000)			AC-3	100						80	
Mechanická životnosť (x10 000)				1000						800	
Cievka	Menovité napätie		24, 230								
	Záberové napätie (V)		85-110% Us								
	Prepustné napätie (V)		20-75% Us								
	Príkon záberový (VA)		70				110				
	Príkon prídržný (VA)		8				11				
	Výkon (W)		1,8-2,8				3-4				
Prierez pripojiteľných vodičov mm2	počet vodičov		1	2	1	2	1	2	1	2	
	elektrické lanko		2,5	2,5	4	4	4	4	6	6	
	vodič s plným jadrom		4	4	6	6	6	6	10	10	



Rozmery (mm):	A max	B max	C max	D max	E max	a	b	Φ
STC8-12A	47	76	82	113	133	35	60	4,5
STC8-18A	47	76	87	118	138	35	60	4,5
STC8-25A	57	86	95	126	146	40	48	4,5
STC8-32A	57	86	100	131	151	40	48	4,5

Stykač typu STC8 – K

- základné prevedenie : 3 hlavné a 1 spínací pomocný kontakt

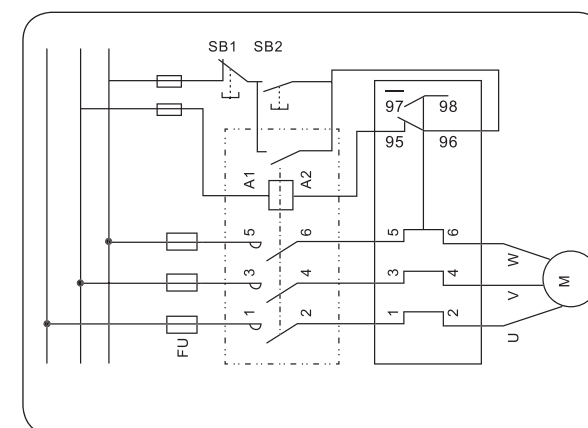
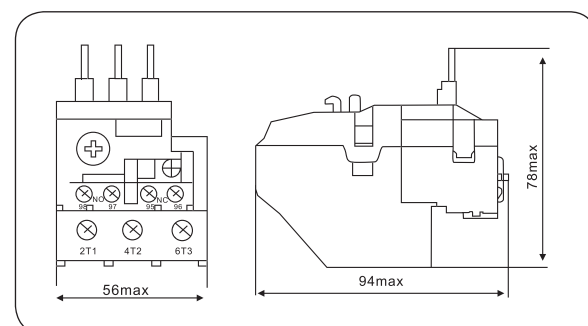
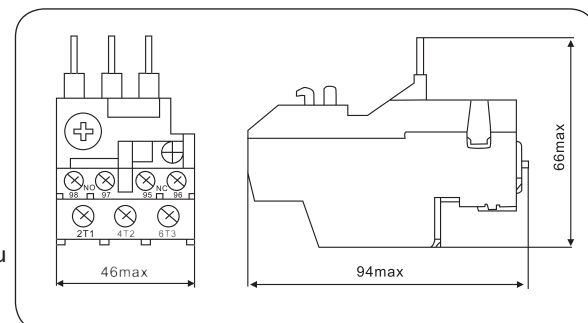
Parametre			Typ	
			STC8-K6A	STC8-K9A
Objednávaci kód	24V AC	STI876	STI878	
	230V AC	STI877	STI879	
Menovité prevádzkové napätie (V)			660(690)	
Menovitý prúd A	AC-3	400V	6	9
Maximálny prevádzkový prúd (A)		400V	60	90
Maximálny rozpínací prúd (A)		400V	48	72
Spínací výkon 3-fázového motora AC-3 (kW)		400V	2,2	4
Elektrická životnosť (x10 000)		AC-3	100	
Mechanická životnosť (x10 000)			1000	
Prierez pripojiteľných vodičov mm2			2,5	
Cievka	Menovité napätie		24, 230	
	Záberové napätie (V)		85-110% Us	
	Priepustné napätie (V)		20-75% Us	
	Príkon záberový (VA)		30	
	Príkon prídržný (VA)		4,5	
	Výkon (W)		1,3	



Nadprúdové relé typu STR8

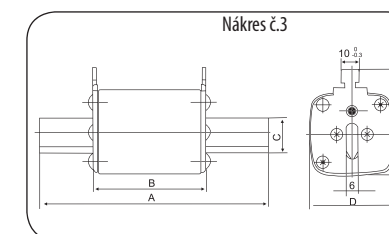
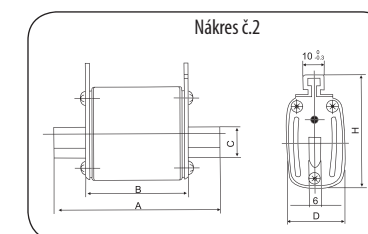
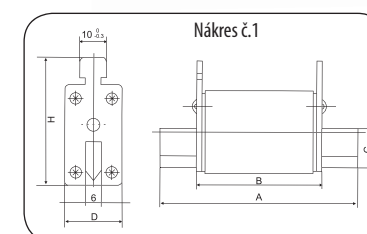
- Menovité napätie: 660V
- Menovité impulzné napätie : Uimp: 6kV
- Menovitý kmitočet : 50 Hz
- Menovitý prúd : 0,63-32A
- Možnosť využitia ako elektromagnetický spínač v kombinácii so stykačom
- 3 pólový bimetál/dvojkov
- Ochrana proti preťaženiu
- Možnosť priebežnej zmeny prúdu
- Možnosť nastavenia teploty
- Testovacia možnosť
- Priebežné značenie funkčnosti
- S vypínačom STOP
- Automatický a manuálny reštart
- Izolované pomocné kontakty : 1 spínací + 1 rozpnací
- Pri teplote +40°C nemôže presiahnuť relatívna vlhkosť vzduchu hodnotu 50%, pri teplote 20°C relatívna vlhkosť vzduchu môže dosiahnuť hodnotu 90%
- ochrana životného prostredia : z toho dôvodu sa výrobok vyrába z recyklačného materiálu respektíve prírodne sa voľne rozkladacích materiálov.
- Krytie : IP20
- Výrobná norma : IEC/EN 60947-4-1

Objednávaci kód	Typ	Interval nastavenia (A)
STI891	STR8 0,63-1A	0,63-1
STI892	STR8 1-1,6A	1-1,6
STI893	STR8 1,6-2,5A	1,6-2,5
STI894	STR8 2,5-4A	2,5-4
STI895	STR8 4-6A	4-6
STI896	STR8 5,5-8A	5,5-8
STI897	STR8 7-10A	7-10
STI898	STR8 9-13A	9-13
STI899	STR8 12-18A	12-18
STI900	STR8 17-25A	17-25
STI901	STR8 23-32A	23-32
STI902	STR8 1-1,6A (K típus)	1-1,6
STI903	STR8 1,6-2,5A (K típus)	1,6-2,5
STI904	STR8 2,5-4A (K típus)	2,5-4
STI905	STR8 4-6A (K típus)	4-6

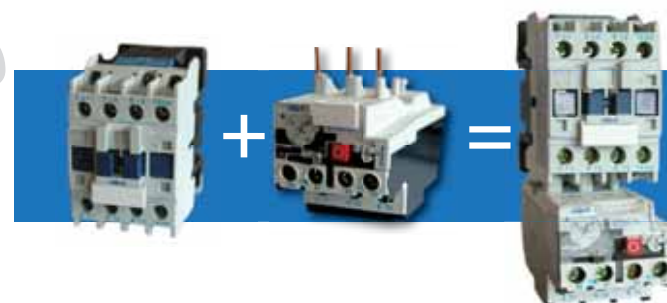


Nožové poistkové vložky

- Menovité napätie : 500V, 120kA
- Charakteristika : gG/gL
- Krytie : IP00
- Baliaca jednotka : 3 ks/krabica
- Norma : EN60269



Objednávaci kód	Rozmer	Menovitý prúd A	Výška (mm)	Šírka (mm)	Hĺbka (mm)	Hmotnosť (g)	
STI523	00C	16A	78	21	52,5	132	Nákres č.1
STI524	00C	20A	78	21	52,5	132	
STI525	00C	25A	78	21	52,5	132	
STI526	00C	35A	78	21	52,5	132	
STI527	00C	40A	78	21	52,5	132	
STI528	00C	50A	78	21	52,5	132	
STI529	00C	63A	78	21	52,5	132	
STI530	00C	80A	78	21	52,5	132	
STI531	00C	100A	78	21	52,5	132	
STI532	00	125A	78	29	56	175	Nákres č.2
STI533	00	160A	78	29	56	175	
STI534	0	25A	125	29	56	252	Nákres č.2
STI535	0	35A	125	29	56	252	
STI536	0	40A	125	29	56	252	
STI537	0	50A	125	29	56	252	
STI538	0	63A	125	29	56	252	
STI539	0	80A	125	29	56	252	
STI540	0	100A	125	29	56	252	
STI541	0	125A	125	29	56	252	Nákres č.3
STI542	0	160A	125	29	56	252	
STI543	1	80A	135	48	60	455	
STI544	1	100A	135	48	60	455	
STI545	1	125A	135	48	60	455	
STI546	1	160A	135	48	60	455	
STI547	1	200A	135	48	60	455	
STI548	1	250A	135	48	60	455	
STI549	2	200A	172	44	58	570	Nákres č.3
STI550	2	250A	172	44	58	570	
STI551	2	315A	172	44	58	570	
STI552	2	400A	172	44	58	570	



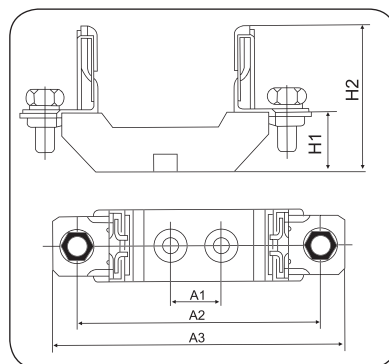
Nadprúdové relé typu STR8 spolu v kombinácii so stykačom STC8-D sa môže použiť ako motorový istič. Z dôvodu ochrany životného prostredia sa vyrábajú z recyklačných materiálov, respektíve v prírode sa voľne rozkladacích materiálov

NH päťice

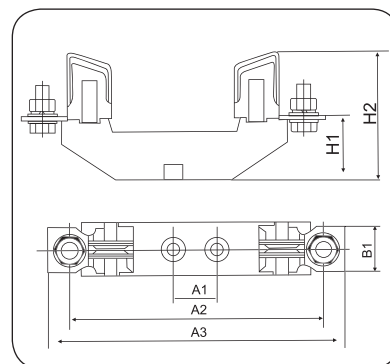
- Menovité napätie: 660V
- Krytie: IP00



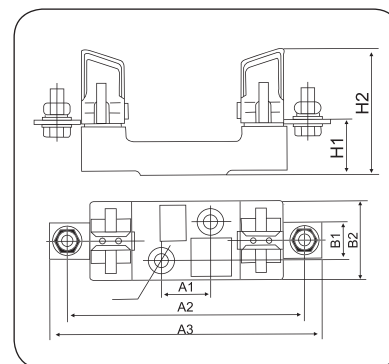
Objednávaci kód	Rozmer	Menovitý prúd A	A1	A2	A3	B1	B2	H1	H2	Hmotnosť (g)	Baliaca jednotka (ks)	
STI637	00	160	25	100	120	-	-	25	60	193	5db	Nákres č.1
STI638	0	160	25	100	120	30	-	25	60	195	3db	Nákres č.2
STI494	1	250	25	175	200	30	58	38	84	550	3db	Nákres č.3
STI495	2	400	25	200	225	30	60	35	84	770	1db	Nákres č.3
STI496	3	630	25	210	250	30	60	40	105	965	1db	Nákres č.3



Nákres č.1



Nákres č.2



Nákres č.3

Kliešte k vložkám typu NH (NFU)

Objednávaci kód	Rozmer	Menovité izolačné napätie (V)
STI418	00C-3	1140V



Valcové poistkové vložky

- Menovité napätie : 500V
- Krytie : IP00
- Charakteristika : gG-gL
- Baliaca jednotka : 5ks/krabica
- Norma : EN60269

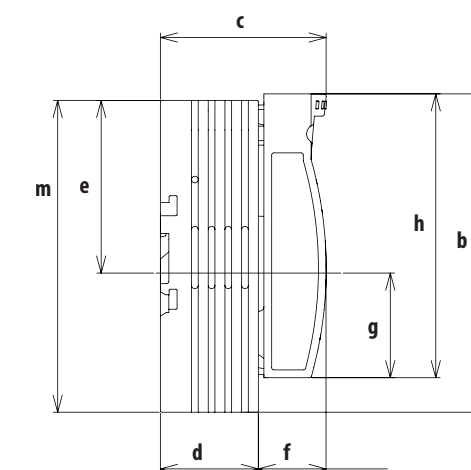
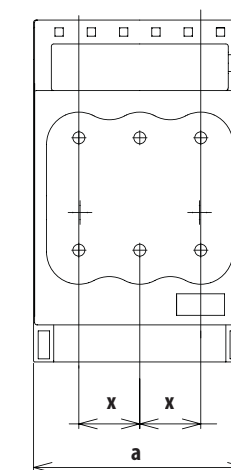


Objednávaci kód	Rozmer	Menovitý prúd
STI639	II	6A
STI640	II	10A
STI641	II	16A
STI642	II	20A
STI643	II	25A
STI644	III	35A
STI645	III	50A
STI646	III	63A

Rádové poistkové odpínače

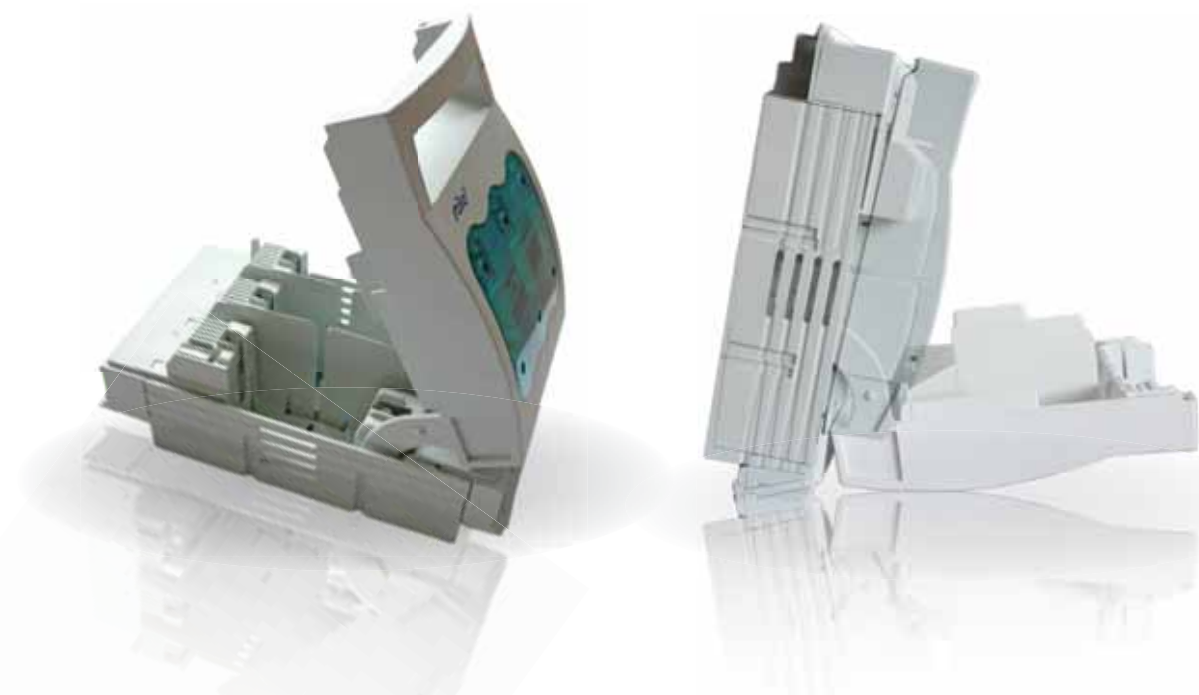
- Norma : IEC60947-3

Rozmer nožovej poistky	00	1	2	3
Objednávaci kód	STI812	STI813	STI492	STI493
Menovitý prúd A	160	250	400	630
Počet pólov	3			
Kmitočet	50Hz			
Menovité napätie V	690			
Menovité izolačné napätie	800			
kategória použiteľnosti	AC-21B (690V)			
	AC-22B (500V)			
	AC-23B (400V)			
menovitý skratový prúd kA	50 /120/ 120			



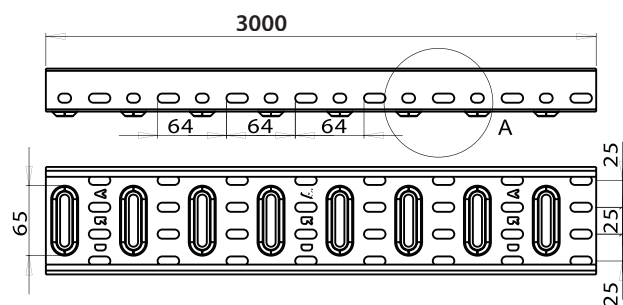
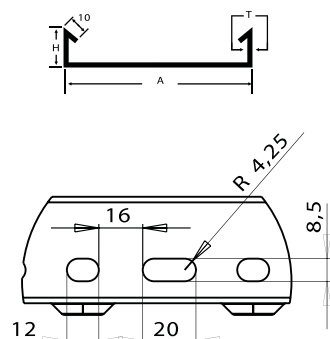
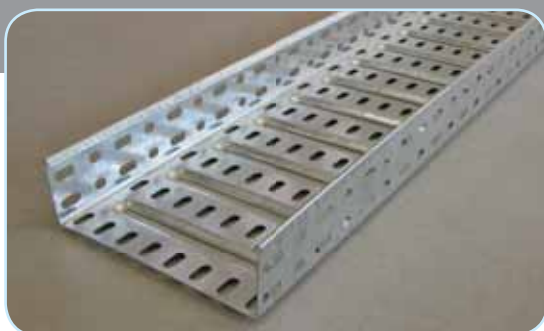
Nákresy obsahujú všeobecné informácie, majú informatívny charakter

Objednávaci kód	a	b	c	d	f	g	h	l	m	x	
STI812	106	176	82,5	45	37	60	155	70	151	33	M8
STI813	184	243	111,5	66	45,5	84	220	107	214,5	57	M10
STI492	210	288	128	80	48	92	249	124	255	65	M10
STI493	256	300	142,5	94,5	48	98,5	259	127,5	267	81	M12



Pozinkovaný kovový žľab

objednávaci kód	Výška H (mm)	Šírka A (mm)	Dĺžka (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/m)
STI911	40	75	3000	0,7	0,85
STI912	60	100	3000	0,7	1,2
STI913	60	200	3000	0,7	1,6
STI914	60	300	3000	0,9	2,7
STI003	60	400	3000	1,2	4,62



Podpery

Podpera na stenu

objednávaci kód	Dĺžka (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/ks)
STI922	70	1,5	0,12
STI923	100	1,5	0,15
STI924	200	1,5	0,25
STI925	300	2	0,6



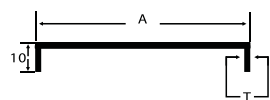
Posilnená podpera na stenu

objednávaci kód	Dĺžka (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/ks)
STI926	100	1,5	0,19
STI927	200	1,5	0,28
STI928	300	1,5	0,71
STI030	400	1,5	0,86



Kryt žľabu

Objednávaci kód	Výška H (mm)	Šírka A (mm)	Dĺžka (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/m)
STI915	10	75	3000	0,7	0,55
STI916	10	100	3000	0,7	0,77
STI917	10	200	3000	0,7	1,38
STI005	10	300	3000	0,9	2,53
STI007	10	400	3000	1,2	4,33



Spojovacia sada

• Sada obsahuje 2 ks spojov, 8ks skrutiek so samostatnými maticami.

Objednávaci kód	Výška H (mm)	Šírka A (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/m)
STI918	37	200	1,2	0,15
STI919	57	200	1,2	0,2



Úchytka krytu

Objednávaci kód	Výška H (mm)	Šírka A (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/ks)
STI920	40	-	2	0,027
STI921	60	-	2	0,034



Priečka

Objednávaci kód	Výška H (mm)	Dĺžka (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/m)
STI203	60	2500	1,2	0,72



Spojovacie sady

Kľbová spojka:

spoj pri výškových rozdieloch

Objednávací kód	Výška (mm)	Šírka (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/m)
STI206	60	160	1,5	0,327

Univerzálny oblúk:

na vodorovné spájanie

Objednávací kód	Výška (mm)	Šírka (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/m)
STI202	50	200	1,5	0,1



Stropný profil

Objednávací kód	Výška (mm)	Šírka (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/m)
STI204	-	100	2	0,42

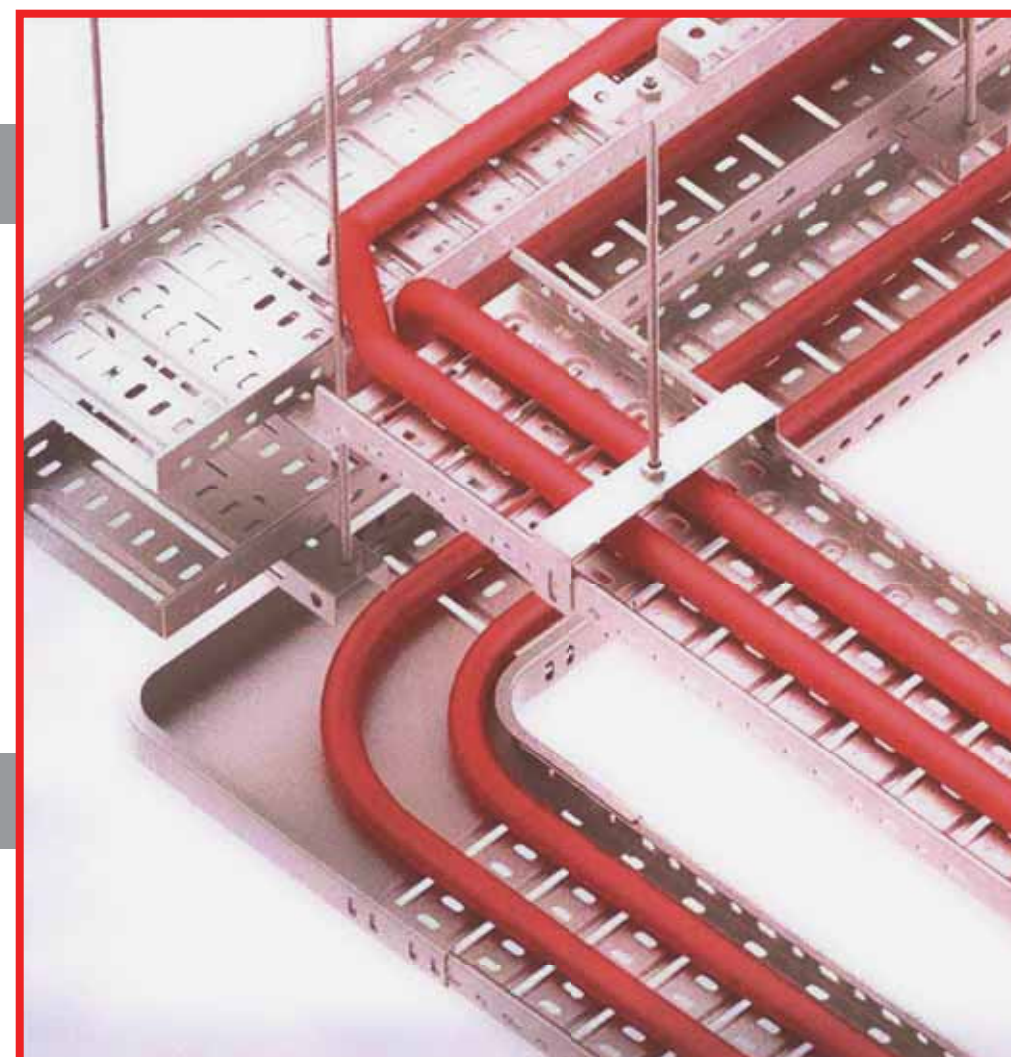
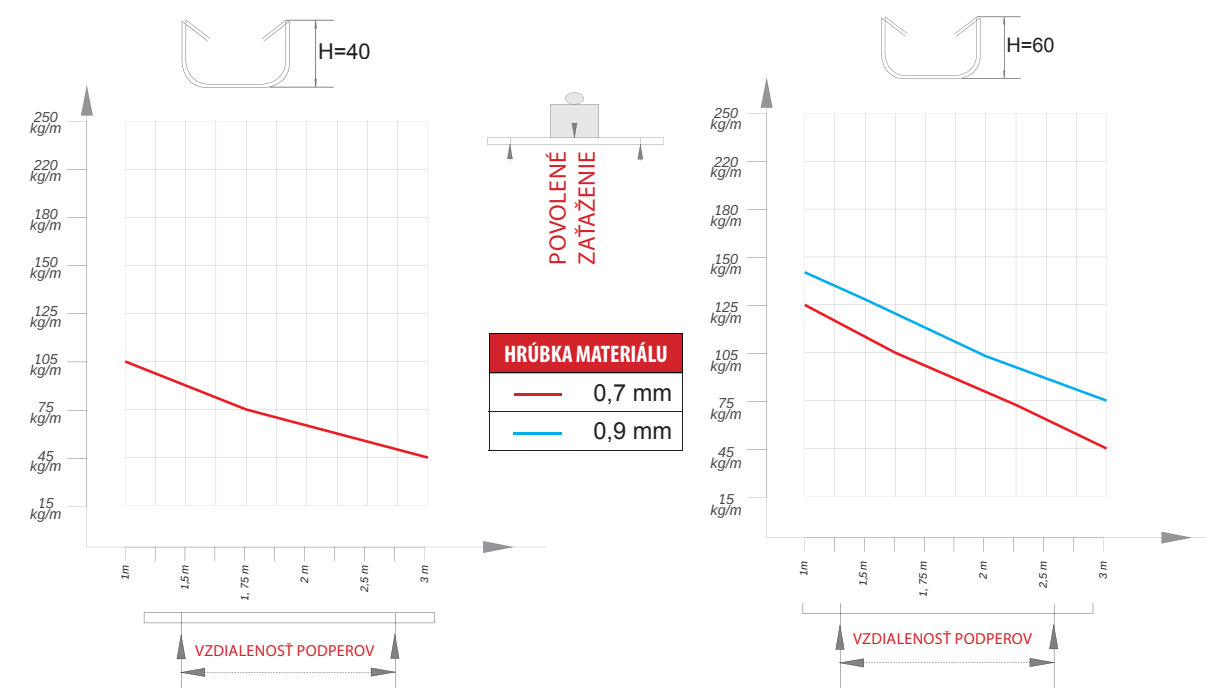


U profil

Objednávací kód	Výška (mm)	Šírka (mm)	Dĺžka (mm)	Hrúbka (mm)	Váha (kg/m)
STI205	30	52	2500	1,5	1

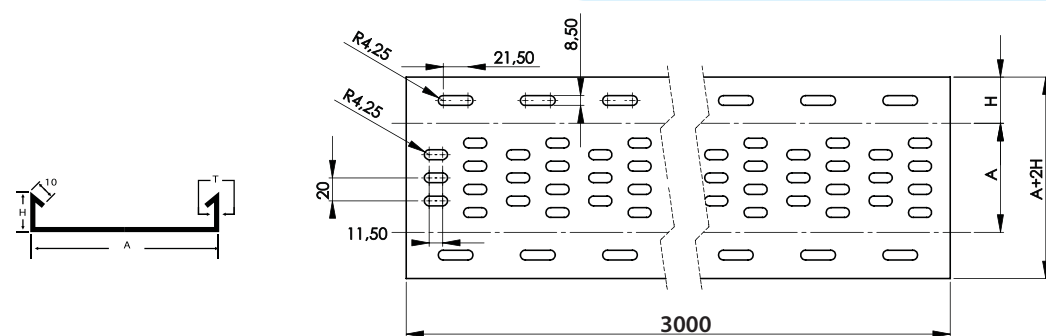


Graf zaťaženia žlabov



Kované pozinkované žľaby

Rendelési kód	Magasság H (mm)	Szélesség A (mm)	Vastagság T (mm)	Súly (kg/m)
STI049	40	70	0,9	1,1
STI050	60	100	0,9	1,2
STI051	60	200	1,2	2,78
STI052	60	300	1,2	3,57



Kovaná pozinkovaná posilnená podpera

Rendelési kód	Magasság (mm)	Hossz (mm)	Vastagság (mm)	Súly (kg/m)
STI028	-	70	1,5	0,12
STI029	-	100	1,5	0,15
STI091	-	200	1,5	0,25
STI092	-	300	2	0,6



Spojovacia sada k kovaným pozinkovaným žľabom

Sada obsahuje 2 ks spojov, 8ks skrutiek so samoistiacimi maticami

Rendelési kód	Magasság (mm)	Szélesség (mm)	Vastagság (mm)	Súly (kg/m)
STI105	37	250	1,2	0,15
STI106	57	250	1,2	0,2



Umelohmotné žľaby

- Materiál : PVC
- Farba: biela, RAL 9003
- Normy :EN 50085-1:2005
EN 50085-2-1:2006

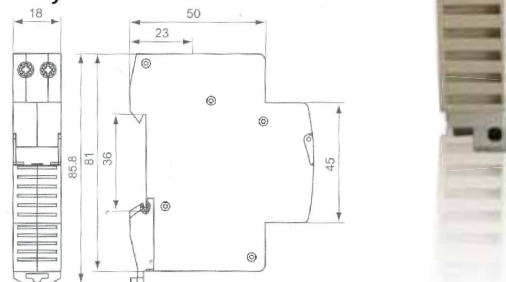


Objednávaci kód	Šírka A (mm)	Výška H (mm)	Prevedenie
MCSE:			
STI933/MCSE-1	20	10	200
STI934/MCSE-2	40	16	60
MCSN:			
STI935	15	10	200
STI936	16	16	100
STI937	25	16	100
STI938	25	25	50
STI939	40	25	40
STI941	40	40	36
STI940	60	40	24
STI943	60	60	16
STI944	80	40	24
STI945	100	40	16
STI942	100	60	12



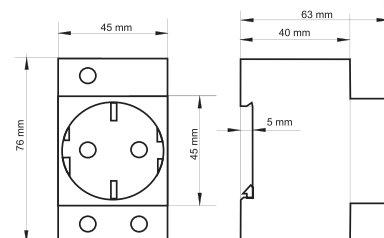
Modulárny zvonček

- Menovité napätie: 220-240V, 50Hz
- Max. prierez pripojiteľných vodičov mm²:
- 10mm², vodič s plným jadrom
- montovateľný na DIN lištu
- Baliaca jednotka : 12ks
- Objednávaci kód : STI684



Modulárna zásuvka

- Menovité napätie: 220-240V, 50Hz
- montovateľný na DIN lištu
- Baliaca jednotka : 5ks
- Objednávaci kód : STI685



Elektromery k striedavému prúdu

- Menovitý kmitočet : 50Hz
- Teplota prostredia : 15-50 °C
- Relatívna vlhkosť vzduchu : pri 23°C max 85%
- Materiál : ABS kryt
- Bezprostredné zapojenie
- Presnosť : 2.0
- Norma: EN62053



Jednofázový

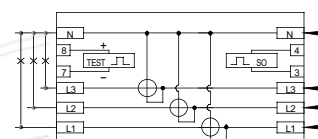
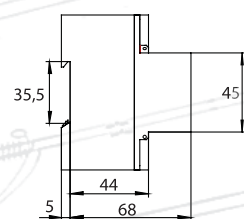
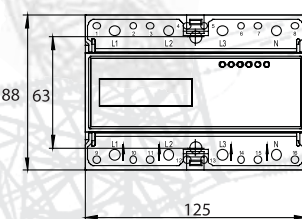
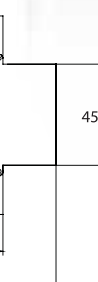
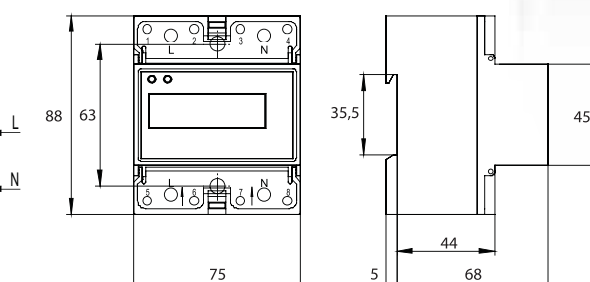
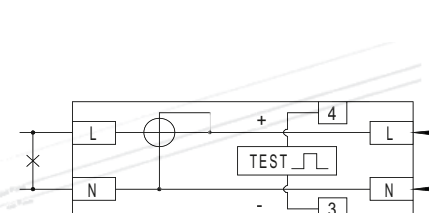
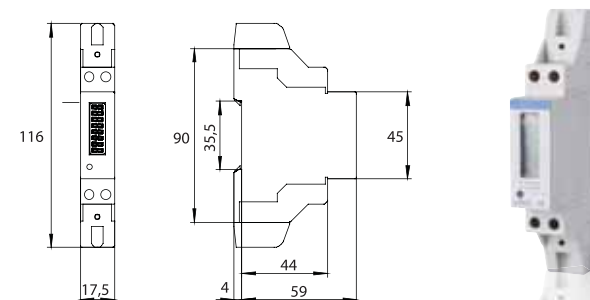
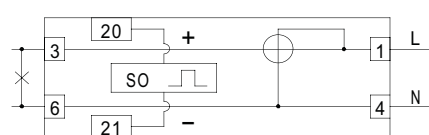
Objednávaci kód	Menovité napätie	Menovitý prúd	Displej
STI714	220-240V	10(40)A	5 číslic

Trojfázový:

Objednávaci kód	Menovité napätie	Menovitý prúd	Displej
STI715	3x230/400V	3x10(40)A	6 číslic

Digitálne elektromery

- Presnosť : 1.0
- Teplota prostredia : -20 - +70°C
- Montovateľný na DIN lištu
- Norma: IEC62053



Objednávaci kód	Typ	Menovité napätie	Menovitý prúd	Počet modulov	Displej	Vlastná spotreba	Rozmery (mm)
STI489	1 fázový	220-240V AC	5(30)A	1	7+1 číslic	0,02 A	119x90x69
STI490	1 fázový	220-240V AC	5(30)A	4	6+1 číslic	0,02 A	75x68x88
STI491	3 fázový	3x230/400V AC	20(100)A	7	6+1 číslic	0,08 A	125x88x68

Náradia

Hydraulický lis:

STI932
k prierezu : 16-300mm ²
maximálna lisovacia sila : 16T



Krimpovacie kliešte : Norma : EN50109-1

Objednávaci kód	Typ	prierez vodiča (mm ²)	Dĺžka (mm)	Hmotnosť (kg)
STI382	k dutinkám	0,5-6	230	0,6
STI383	k dutinkám	10-35	230	0,6
STI419	ku káblovým okám	0,5-6	230	0,6
STI384	ku káblovým okám bez izolácie	1,0-10	230	0,6

Skúšačka napätia:

STI753
Zobrazenie AC napätia: v rozmedzí 12V - 250V
zobrazenie fázy a nuly
zobrazenie DC napätia : v rozmedzí 1,5VDC - 36VDC
LCD displej a neónová lampka
funguje bez elektrického článku
Neónový displej s dlhou životnosťou : 30 000 zapnutí
Bezprostredné vnímanie a zobrazenie



Račnový strihač káblov:

STI415
Pre prierez : 16-300 mm ²

Vývodky

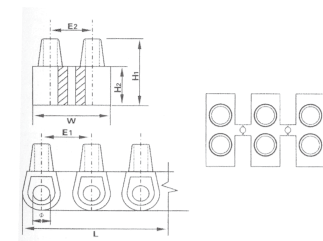
- Materiál : polyamid
- V sivej farbe

Objednávaci kód	Rozmer (mm)	Utáhovací priemer (mm)	Baliaca jednotka (ks/krab.)
STI647	Pg9	4-8	400
STI648	Pg11	5-10	300
STI649	Pg13,5	6-12	200
STI650	Pg16	10-14	150
STI651	Pg21	13-18	100
STI947	Pg29	18-25	100
STI948	Pg36	22-32	100



Svorkovnice

- Menovité napätie : 250-450V
- Prevádzková teplota : -40°C - +65°C
- Baliaca jednotka : 10ks / balenie
- Norma: EN 60998-1
- Farba: natur
- Materiál: Poliamid66, 94V-2
plameňuvzdorný
kontakt: meď skrutka: zinok



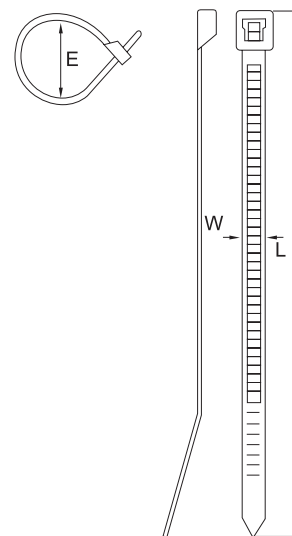
objednávaci kód	prierez vodiča (mm ²)	menovitý prúd A	L (mm)	W (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	fi (mm)	E1 (mm)	E2 (mm)	veľkosť skrutky
STI652	2,5	3	91,4	15,6	10,8	6,4	3	7,5	5,8	M2,5x4
STI653	4	6	112,5	16	12,8	7,5	3,2	9,5	6,2	M3x4,5
STI654	6	10	128	20,6	15	8,6	4,2	10,8	7,3	M3x6
STI655	10	15	137,3	22,5	16,6	9	4,5	11,5	8,1	M4x6,5
STI656	16	30	164,5	25,3	19	10,7	5,6	19	9,3	M4x7
STI657	25	60	185,5	29,2	24	13,3	6,6	15,8	13	M5x9

Viazacie pásky

- Materiál : Nylon 66 UL94 V-2
- Vo farbách : čierna a biela
- Montážna teplota : -40°C - +84°C
- Balenie : 100ks/balenie

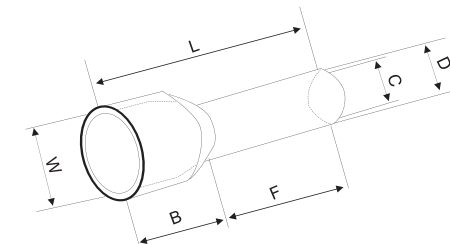


Objednávaci kód	Dĺžka L (mm)	Šírka W (mm)	Priemer zväzku E (mm)	Farba
STI686	100	2,5	2-22	Čierna
STI687	100	2,5	2-22	Biela
STI688	150	2,5	2-35	Čierna
STI689	150	2,5	2-35	Biela
STI690	200	2,5	3-50	Čierna
STI691	200	2,5	3-50	Biela
STI692	140	3,5	3-33	Čierna
STI693	140	3,5	3-33	Biela
STI694	200	3,5	3-50	Čierna
STI695	200	3,5	3-50	Biela
STI696	200	4,8	3-50	Čierna
STI697	200	4,8	3-50	Biela
STI698	250	4,8	3-65	Čierna
STI699	250	4,8	3-65	Biela
STI700	300	4,8	3-82	Čierna
STI701	300	4,8	3-82	Biela
STI702	350	4,8	3-90	Čierna
STI703	350	4,8	3-90	Biela
STI704	430	4,8	3-110	Čierna
STI705	430	4,8	3-110	Biela
STI706	450	7,9	4-118	Čierna
STI707	450	7,9	4-118	Biela
STI708	650	9	8-190	Biela



Dutinky

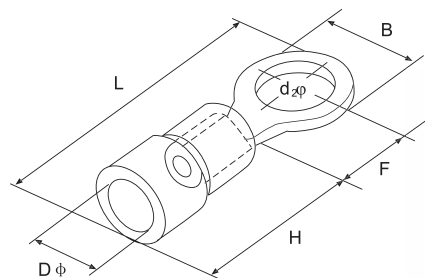
- Maximálna prevádzková teplota : 105 °C
- Menovité prevádzkové napätie : 300V
- Kontakt dutinky : meď



Objednávaci kód	Kód typu	Prierez vodiča (mm ²)	F(mm)	L(mm)	W(mm)	B(mm)	D(mm)	C(mm)	Farba	Baliaca jednotka (ks)
STI735	E0508	0,5	8	14	2,6	6	1,3	1	oranžová	100
STI736	E7508	0,75	8	14,6	2,8	6,4	1,5	1,2	biela	100
STI737	E1008	1	8	14,6	3	6,4	1,7	1,4	žltá	100
STI738	E1508	1,5	8	14,6	3,5	6,4	2	1,7	červená	100
STI739	E2508	2,5	8	15,2	4	7	2,6	2,3	modrá	100
STI740	E2512	2,5	12	19	4	7	2,6	2,3	modrá	100
STI741	E2518	2,5	18	25	4	7	2,6	2,3	modrá	100
STI742	E4009	4	9	16,5	4,4	7,5	3,2	2,8	sivá	100
STI743	E4018	4	18	25,5	4,4	7,5	3,2	2,8	sivá	100
STI744	E6012	6	12	20	6,3	8	3,9	3,5	čierna	100
STI745	E6018	6	18	26	6,3	8	3,9	3,5	čierna	100
STI746	E10-12	10	12	21,5	7,6	9,5	4,9	4,5	mliečna biela	100
STI747	E10-18	10	18	27,5	7,6	9,5	4,9	4,5	mliečna biela	100
STI748	E16-12	16	12	22,2	8,8	10,2	6,2	5,8	zelená	100
STI749	E16-18	16	18	28,2	8,8	10,2	6,2	5,8	zelená	100
STI750	E25-16	25	16	29	11,2	13	7,9	7,5	hnedá	50
STI751	E35-16	35	16	30	12,7	14	8,7	8,3	sivá	50
STI752	E50-25	50	25	41	15,3	16	10,9	10,3	olivová	50

Káblové oko

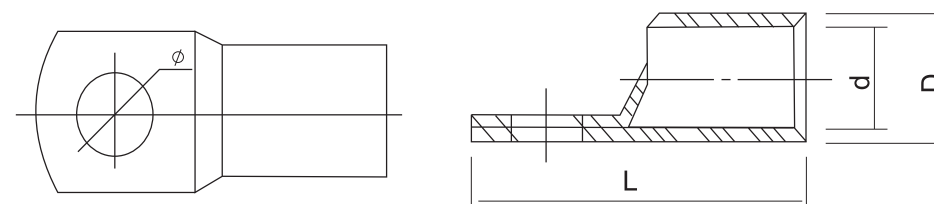
- Materiál: meď
- Materiál izolácie : PVC



Objednávaci kód	Prierez vodiča (mm ²)	Vývrt	Farba	d2 (mm)	B (mm)	L (mm)	F (mm)	H (mm)	DΦ (mm)	Baliaca jednotka (ks)
STI716	1,5	4	červená	4,3	8	22	7	10,5	4,3	100db
STI717	1,5	5	červená	5,3	8	22	7	10,5	4,3	100db
STI721	2,5	4	modrá	4,3	8,5	23	7,75	10,5	4,9	100db
STI722	2,5	5	modrá	5,3	8,5	23	7,75	10,5	4,9	100db
STI723	2,5	6	modrá	6,5	12	28,1	11	10,5	4,9	100db
STI718	6	5	žltá	5,3	9,5	26,5	8,3	13,5	6,7	100db
STI719	6	6	žltá	6,5	12	32,5	13	13,5	6,7	100db
STI720	6	8	žltá	8,4	15	34,7	13,7	13,5	6,7	100db
STI724	10	6	červená	6,5	12	31,3	9,3	15,5	9	100db
STI725	10	8	červená	8,4	15	37,3	13,8	15,5	9	100db
STI483	16	6	modrá	6,5	12	37,8	13,3	18,5	11	100db
STI484	16	8	modrá	8,4	16	40,8	14,5	18,5	11	100db
STI726	1,5	4	-	4,3	8	22	7	10,5	4,3	100db
STI727	1,5	5	-	5,3	8	22	7	10,5	4,3	100db
STI728	1,5	6	-	6,5	11,6	28	11,1	10,5	4,3	100db
STI729	2,5	4	-	4,3	8,5	23	7,75	10,5	4,9	100db
STI730	2,5	5	-	5,3	8,5	23	7,75	10,5	4,9	100db
STI731	2,5	6	-	6,5	12	28,1	11	10,5	4,9	100db
STI732	6	5	-	5,3	9,5	26,5	8,3	13,5	6,7	100db
STI733	6	6	-	6,5	12	32,5	13	13,5	6,7	100db
STI734	6	8	-	8,4	15	34,7	13,7	13,5	6,7	100db
STI485	10	6	-	6,5	12	31,3	9,3	15,5	9	100db
STI486	10	8	-	8,4	15	37,3	13,8	15,5	9	100db
STI487	16	6	-	6,5	12	37,8	13,3	18,5	11	100db
STI488	16	8	-	8,4	16	40,8	14,5	18,5	11	100db

Káblové oko s dutinkou

- Materiál : cínovaná meď
- Prevádzková teplota : -55 °C - 150 °C



Objednávaci kód	Kód typu	Prierez vodiča (mm ²)	Prierez vývrtu Ø	D (mm)	d (mm)	L (mm)	Baliaca jednotka (ks)
STI660	ST-6-6	6	6	5,5	3,8	24	100
STI661	ST-6-8	6	8	5,5	3,8	24	100
STI662	ST-10-6	10	6	6,8	4,8	25,5	100
STI663	ST-10-8	10	8	6,8	4,8	25,5	100
STI664	ST-16-6	16	6	7,5	5,5	30,5	100
STI665	ST-16-8	16	8	7,5	5,5	30,5	100
STI666	ST-25-8	25	8	9	7	34	100
STI667	ST-25-10	25	10	9	7	34	100
STI668	ST-35-8	35	8	10,5	8,2	38	50
STI669	ST-35-10	35	10	10,5	8,2	38	50
STI670	ST-50-8	50	8	12,5	9,8	45	50
STI671	ST-50-10	50	10	12,5	9,8	45	50
STI672	ST-70-8	70	8	14,5	11,5	50	50
STI673	ST-70-10	70	10	14,5	11,5	50	50
STI674	ST-95-10	95	10	17,5	13,8	55,5	50
STI675	ST-95-12	95	12	17,5	13,8	55,5	50
STI676	ST-120-12	120	12	19,5	15,5	63	20
STI677	ST-150-12	150	12	20,5	16,5	71	20
STI678	ST-185-16	185	16	23,5	18,8	78	20
STI679	ST-240-16	240	16	26	21	92	20



Svorky

- Materiál vložky : meď
- Menovitý prúd: 24A
- Menovité napätie : 450V
- Menovitá prevádzková teplota : max. 110°C

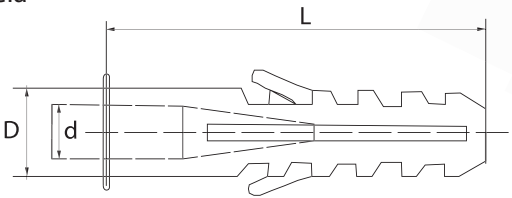
S medeným kontaktom

objednávaci kód	počet pólov	prierez zapojiteľných vodičov (s plným jadrom)(mm2)
STI906	2	1-2,5
STI907	3	1-2,5
STI908	4	1-2,5
STI909	5	1-2,5
STI910	8	1-2,5



Hmoždinka

- Materiál : PE
- Farba: biela



objednávaci kód	Dĺžka L (mm)	Vonkajší priemer D (mm)	Vnútný priemer d (mm)	Typ skrutky (mm)	Baliaca jednotka (ks/bal)
STI658	29,8	6	4,9	4x32	100
STI659	39,2	8	5,3	5x40	100

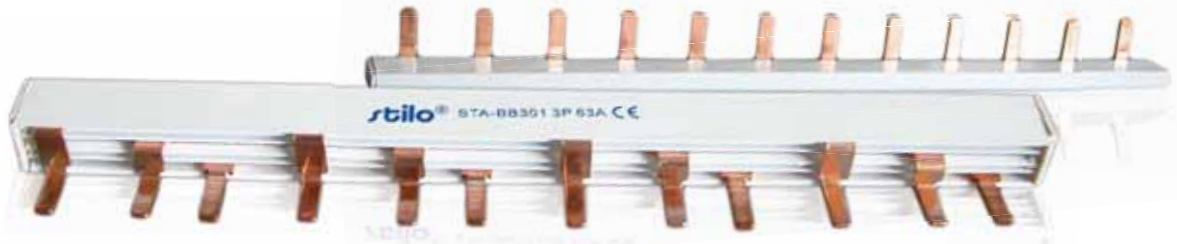


Prepojovacia lišta

- Materiál : plameňuvzdorný PVC a meď
- Menovitý prúd : 63A
- Menovité napätie: 415V
- Prevádzková teplota: -25°C - +50°C



objednávaci kód	Pól	Typ	Počet modulov	Dĺžka	Nákres zapojenia
STI680	1	čapový	12x1	21cm	
STI929	1	čapový	56x1	1m	
STI682	1	vidlicový	56x1	1m	
STI681	3	čapový	4x3	21cm	
STI930	3	čapový	18x3	1m	
STI683	3	vidlicový	18x3	1m	



Izolačná páska

- Materiál: samohášací PVC
- Trhacia sila: min.150N
- Elektrická pevnosť
- min.40kV/mm pri izbovej teplote
- Normy:EN60454-1:1994, EN60454-2:1995; EN60454-3-1:1998+A1:2001

Objednávaci kód	Dĺžka (mm)	Šírka (mm)	Hrúbka (mm)	Farba
10m dlhá				
STI836	10	19	0,19	čierna
STI837	10	19	0,19	biela
20m dlhá				
STI829	20	19	0,19	čierna
STI830	20	19	0,19	biela
STI831	20	19	0,19	modrá
STI832	20	19	0,19	červená
STI833	20	19	0,19	žltá
STI834	20	19	0,19	zeleno - žltá
STI835	20	19	0,19	zelená



Slaboprúdové vodiče

Pomenovanie	Obrázok	Vonkajší priemer (mm)	izolácia	vnútorný vodič	materiál	rýchlosť prenosu dát	Vynutie	impedancia
Koaxiálny kábel RG 6 penový biely (2609)		6,9	PVC	1,0mm	pomedená oceľ	-	plné jadro	75 ohm
Sietový kábel FTP CAT5 E nástenný 2835		6	PVC	4x2xAWG24	meď	200Mbit/s	plné jadro	-
Sietový kábel UTP CAT5 E nástenný (2827)		5,3	PVC	4x2xAWG24	meď	200Mbit/s	plné jadro	-
Számítógépvezeték UTP CAT5 patch 2829		5,3	PVC	4x2xAWG24	meď	200Mbit/s	Vynutie	-
Sietový kábel UTP CAT5 patch 2829		5,8	PVC	4x2xAWG24	meď	350Mbit/s	plné jadro	-



SOLÁRNA NABÍJAČKA (STI828)



Dokonale ekologický, úsporný výrobok, čo premení energiu slnka na elektrickú energiu a aj ju uskladní.



Je vhodná na nabitie MP3 a MP4 prehrávačov, PDA alebo digitálnych fotoaparátov, respektíve nabíjateľné batérie. Ako príslušenstvo sa nachádzajú v balení koncovky na mobilné telefóny Motorola, Samsung, Nokia a Sony Ericson.



Môže byť jediným riešením pri cestovaní, na dovolenke alebo pri práci v teréne.

GPS NAVIGAČNÉ ZARIADENIE (STI009)

- s 4,3" TFT dotykovým displejom, s veľkým rozlíšením 480x272 pixlov
- CPU: SIRF Atlas 525MHZ
- Operačný softvér : WinCE 6.0
- Zabudovaný systém s vysokou presnosťou SIRF Star IV GPS: zapnutie <45s, znovuspustenie <1s (v exteriéry)
- zabudovaný GPS prijímač, pripojiteľný k vonkajšej anténe
- SDRAM: 64 MB + 64MB (NAND)
- vysokorýchlostný USB2.0, 480MBPS
- Zabudovaná znovunabíjateľná lítiová batéria (1000-1300mAh)
- Nabíjanie DC 12V, alebo cez autonabíjačku AC
- dvojpásmový, vysokokvalitný výstup na slúchadlá
- Detailné hlasové pokyny každého manévra
- WINCE, PDA podpora
- Podporované formáty:
 - audio: MP3, WAV, MID, DAT, ASX
 - video:MP4, AVI, ASF, WMV, SEF
 - obraz: JPG, PNG, GIF, BMP
- Podpora displejov LCD a CVBS
- Podpora SD pamäťovej karty do 4Gb
- Podpora formátu TXT
- Možnosť aktualizácií E-mapov prostredníctvom karty SD/MMC
- Jazyky: anglický, nemecký, taliansky, španielsky, maďarský, grécky, nórsky, portugálsky, švédsky, český, ruský, dánsky, fínsky, rumunský, francúzsky, holandský, poľský, turecký, malajský
- FM prijímač, AV pripojenie



Rendelési kódjegyzék

deLux:	old.
DEL001	2
DEL002	2
DEL004	2
DEL006	2
DEL008	2
DEL011	6
DEL012	6
DEL013	6
DEL015	6
DEL016	6
DEL017	6
DEL018	15
DEL019	15
DEL020	15
DEL024	6
DEL025	6
DEL026	6
DEL027	6
DEL034	5
DEL035	5
DEL036	5
DEL037	5
DEL038	5
DEL040	5
DEL041	5
DEL044	15
DEL045	7
DEL046	15
DEL047	7
DEL048	15
DEL055	2
DEL056	2
DEL058	2
DEL068	7
DEL070	7
DEL075	15
DEL076	2
DEL077	15
DEL078	15
DEL079	2
DEL080	10
DEL081	10
DEL082	10
DEL083	10
DEL084	10
DEL085	10
DEL086	10
DEL087	10
DEL090	9
DEL093	9
DEL094	9
DEL104	2
DEL117	13
DEL118	13
DEL119	13
DEL120	15
DEL121	15
DEL122	15

DEL141	5
DEL143	5
DEL146	6
DEL147	6
DEL155	6
DEL185	7
DEL186	7
DEL191	13
DEL192	13
DEL193	13
DEL199	2
DEL200	2
DEL201	2
DEL350	15
DEL351	15
DEL352	15
DEL353	15
DEL366	14
DEL367	14
DEL368	14
DEL379	4
DEL380	15
DEL381	15
DEL412	15
DEL413	15
DEL414	15
DEL500	3
DEL501	3
DEL502	3
DEL503	3
DEL504	3
DEL505	3
DEL506	3
DEL508	4
DEL553	9
DEL554	2
DEL555	2
DEL619	14
DEL620	14
DEL622	5
DEL623	5
DEL624	2
DEL625	11
DEL626	11
DEL627	10
DEL628	14
DEL629	11
DEL709	4
DEL711	4
DEL712	4
DEL713	4
DEL756	10
DEL804	14
DEL805	14
DEL821	11
DEL822	11
DEL823	10
DEL824	10
DEL825	10
DEL826	10

DEL946	11
DEL998	2
DEL999	2
Skybox	old.
SKY127	16
SKY128	16
SKY129	16
SKY130	16
SKY131	16
SKY132	16
SKY133	16
SKY134	16
SKY135	16
SKY136	16
SKY137	16
SKY138	16
SKY139	16
SKY195	16
SKY196	16
SKY197	16
SKY198	16
SKY509	17
SKY510	17
SKY511	17
SKY512	17
SKY710	16
SKY755	16
SKY811	17
SKY814	17
SKY815	17
SKY816	17
Stilo	old.
STI003	36
STI005	36
STI007	36
STI009	51
STI028	40
STI029	40
STI030	37
STI043	25
STI049	40
STI050	40
STI051	40
STI052	40
STI091	40
STI092	40
STI099	24
STI100	24
STI101	21
STI103	21
STI105	40
STI106	40
STI124	20
STI125	20
STI126	20
STI157	20
STI158	20
STI159	20
STI160	20
STI161	20

STI167	19
STI168	19
STI169	19
STI170	19
STI171	19
STI172	19
STI173	19
STI174	19
STI175	19
STI176	19
STI177	19
STI178	19
STI179	19
STI180	19
STI181	19
STI182	19
STI202	38
STI203	37
STI204	38
STI205	38
STI206	38
STI211	19
STI212	19
STI213	19
STI214	19
STI215	19
STI220	19
STI221	19
STI222	19
STI224	19
STI225	19
STI226	19
STI227	19
STI251	18
STI252	18
STI253	18
STI254	18
STI255	18
STI260	18
STI261	18
STI262	18
STI264	18
STI265	18
STI266	18
STI267	18
STI270	20
STI272	20
STI273	20
STI280	20
STI281	20
STI290	20
STI292	20
STI293	20
STI300	20
STI320	20
STI326	20
STI382	43
STI383	43
STI384	43
STI410	18

STI411	19
STI415	43
STI416	29
STI417	29
STI418	34
STI419	43
STI420	28
STI483	46
STI484	46
STI485	46
STI486	46
STI487	46
STI488	46
STI489	42
STI490	42
STI491	42
STI492	35
STI493	35
STI494	34
STI495	34
STI496	34
STI513	28
STI514	28
STI515	28
STI516	28
STI517	28
STI518	28
STI519	28
STI520	28
STI521	29
STI522	29
STI523	33
STI524	33
STI525	33
STI526	33
STI527	33
STI528	33
STI529	33
STI530	33
STI531	33
STI532	33
STI533	33
STI534	33
STI535	33
STI536	33
STI537	33
STI538	33
STI539	33
STI540	33
STI541	33
STI542	33
STI543	33
STI544	33
STI545	33
STI546	33
STI547	33
STI548	33
STI549	33
STI550	33
STI551	33

STI552	33
STI556	26
STI557	26
STI558	26
STI559	26
STI560	26
STI561	26
STI562	26
STI563	26
STI564	26
STI565	26
STI566	26
STI567	26
STI568	26
STI569	26
STI570	26
STI571	26
STI572	26
STI573	26
STI574	26
STI575	26
STI576	26
STI577	26
STI578	26
STI579	26
STI580	26
STI581	26
STI582	26
STI583	26
STI584	26
STI585	26
STI586	26
STI587	26
STI588	26
STI605	22
STI606	22
STI607	22
STI608	22
STI609	22
STI610	22
STI611	22
STI612	23
STI613	23
STI614	23
STI615	23
STI616	23
STI617	23
STI618	23
STI630	18
STI631	18
STI632	18
STI633	19
STI634	19
STI635	19
STI637	34
STI638	34
STI639	34
STI640	34
STI641	34
STI642	34