

typ	výška mm	šírka mm	hĺbka mm	otvor	MJ	balenie MJ	obj.číslo	Cena Sk bez DPH
-----	-------------	-------------	-------------	-------	----	---------------	-----------	--------------------

ELEKTROINŠTALAČNÉ KRABICE

Skupina zřavy: 1



Bezhalogénová elektroinštalčná krabica IP 55

Mini 25 prázdna, sivá	43	89	37		ks	40	61310 90801
Sd 7 prázdna, sivá	75	75	37		ks	60	61332 90701
i 12 prázdna, sivá	85	85	37		ks	60	61332 91201
i 16 prázdna, sivá	85	130	37		ks	40	61333 91601

Jednoduchá elektroinštalčná krabica IP54

u 12 prázdna, sivá	75	75	37	7	ks	50	61331 91201
i 12 prázdna, biela	85	85	37	12	ks	60	61332 61201
i 12 prázdna, červená	85	85	37	12	ks	60	61332 71201

Elektroinštalčná krabica s rýchlym montovaním

Q 4 el.krabica prázdna, sivá	56	40	23	4	ks	25	61334 90401
Q 12 el.krabica prázdna, sivá	85	85	37	12	ks	60	61334 91201

Tvrďá plastová elektroinštalčná krabica IP54

HP 70 prázdna, sivá	75	75	42	7	ks	60	61320 97001
HP 80 prázdna, sivá	85	85	42	8	ks	50	61322 98001
HP 90 prázdna, sivá	90	90	45	8	ks	40	61325 99001
HP 100 prázdna, sivá	113	113	58	9	ks	20	61326 90001

Polystyrolová elektroinštalčná krabica IP65

ABOX 025 prázdna, sivá	80	80	52	8	ks	60/3	61802 90701
ABOX 040 prázdna, sivá	93	93	55	8	ks	60/3	61804 90701
ABOX 060 prázdna, sivá	110	110	67	9	ks	24/2	61806 90701
ABOX 100 prázdna, sivá	140	140	79	12	ks	20/2	61810 91001
ABOX 160 prázdna, sivá	180	180	91	12	ks	10/1	61816 91001
ABOX 350 prázdna, sivá	250	250	115	14	ks	4/1	61835 91001

Polistyrolová elektroinštalčná krabica so svorkovnicou IP65

ABOX 025-2,5mm2-5 pólová	80	80	52	8	ks	60/3	61802 40701
ABOX 040- 4mm2-5 pólová	93	93	55	8	ks	60/3	61804 40701
ABOX 060- 6mm2-5 pólová	110	110	67	8	ks	24/2	61806 40701
ABOX 100-10mm2-5 pólová	140	140	79	12	ks	20/2	61810 41001
ABOX 160-16mm2-5 pólová	180	180	91	12	ks	10/1	61816 41001
ABOX 350-35mm2-5 pólová	250	250	115	14	ks	4/1	61835 41001
Sada na plombovanie					ks	5	61548 10501

ŠPECIÁLNE ELEKTROINŠTALAČNÉ KRABICE

Skupina zřavy: 1

Škatuľová rozvodka z duroplastu IP54

WK 007 2,5 mm2	80	80	38	7	ks	60/5	61402 40701
WK 007 prázdna	80	80	38	7	ks	60/5	61402 90701
WK 040 4,0 mm2	87	87	45	7	ks	60/5	61404 40701
WK 040 prázdna	87	87	45	7	ks	60/5	61404 90701
WK 060 6,0 mm2	100	100	50	6	ks	30/1	61406 40601
WK 060 prázdna	100	100	50	6	ks	30/1	61406 90601
WK 100 10 mm2	115	115	66	6	ks	20/1	61410 40601
WK 100 prázdna	115	115	66	6	ks	20/1	61410 90601
WK 160 16 mm2	165	165	76	12	ks	12/1	61416 41201
WK 160 prázdna	165	165	76	12	ks	12/1	61416 91201
WK 250 25 mm2	256	171	106	16	ks	6/1	61425 41601
WK 250 prázdna	256	171	106	16	ks	6/1	61425 91601

Systém zachovávajúci funkčnosť: káble, škatuľové rozvodky, rozdeľovače v prípade ohňa musia zabezpečiť dodávku prúdu po dobu, ktorú určia platné normy. Podľa predpisov (DIN VDE 0108-1) prevádzková bezpečnosť je zabezpečená, ak rozvodná elektrická sieť je vybudovaná ohňovzdornými káblami, škatuľovými rozvodkami, alebo je používaný ohňovzdorný ochranný systém. Pri zachovaní funkčnosti systému určili dve základné kategórie:

- E30 - má byť funkčný 30 minút (požiarny hlásič, núdzová signalizácia, núdzové osvetlenie, osobné výťahy)

typ	výška mm	šírka mm	hĺbka mm	otvor	MJ	balenie MJ	obj.číslo	Cena Sk bez DPH
-----	-------------	-------------	-------------	-------	----	---------------	-----------	--------------------

NEHORĽAVÉ ELEKTROINŠTALAČNÉ KRABICE A PRIECHODY

Skupina zľavy: 4

• E90 - má byť funkčný 90 minút (zabezpečenie hasiacej vody, trasa núdzového východu, ventilačné zariadenia vnútorného schodišťa, systém a prevádzka bezpečnostných výťahov)

E90 ohňovzdorné škatuľové rozvodky so sériovými sponkami, IP54 (RAL 2004 červenou farbou)

Skupina WKE so svojimi novými krabicami E30/E90 umožnia zabezpečiť, aby elektrický systém budovy bol ohňovzdorným, s aplikáciou špeciálnych ohňovzdorných káblov vytvorí stabilizáciu funkčného systému (DIN 4102-12) Nové stavebné normy predpisujú, že v prípade požiaru bezpečnostný systém musí byť funkčný 90 minút, a to platí aj na elektrickú rozvodnú sieť.

Každý prvok skupiny WKE je vyhotovený zo špeciálneho materiálu, ktorý s teplom tuhne (duroplasty) a obsahuje ohňovzdorný keramický sériový spínač. Používaný kvalitný materiál je zárukou na bezpečné spájanie vodičov aj pri dlhšie trvajúcom požiari. Ohňovzdornosť týchto krabíc je potvrdená s osvedčením o kvalite, ktoré vydalo úrad Nordrhein-Westfalen o skúške materiálu.

WKE 2	5×6 mm ²	100	100	50	6	ks	1	61860 20201
WKE 3	5×10 mm ²	115	115	66	6	ks	1	61860 20301
WKE 4	4×16 mm ²	165	165	76	8	ks	1	61860 20401
WKE 4	8×6 mm ²	165	165	76	8	ks	1	61860 21401
WKE 5	15×6 mm ²	256	171	106	12	ks	1	61860 20501

E30 ohňovzdorné škatuľové rozvodky so sériovými sponkami, IP66 (RAL 2004 červenou farbou)

WKE 202		115	115	93	2	ks	1	61862 20201
WKE 203		115	115	93	3	ks	1	61862 20301
WKE 204		115	115	93	3	ks	1	61862 20401
WKE 402		200	200	110	2	ks	1	61862 40201
WKE 403		200	200	110	3	ks	1	61862 40301
WKE 404		200	200	110	3	ks	1	61862 40401
Sada vonkajšej fixačnej rúčky (4 ks)						bal	1	61860 40001

Protipožiarne priechody cez steny (S90)

Špeciálne podušky, ktoré sú umiestnené na bočných paneloch, vyplnia priestory, ktoré sú rezervované na vedenie káblov.

Materiály, ktoré vyplnia priechody, sú schopné aspoň 90 minút zabrániť rozšíreniu dymu a požiaru. Technológia umožňuje dodatočnú montáž vedenia cez stenu a neskoršie umiestnenie káblov.

WD90-1		110	120	270		ks	1	61860 30101
WD90-2		110	200	270		ks	1	61860 30201
WD90-3		110	280	270		ks	1	61860 30301
WD90-4		110	128	270		ks	1	61860 30401
WD90-5		60	240	125		ks	1	61860 30501



Certifikát



RYCHLOSVORKY

Skupina zľavy: 1

Rychlosvorky

SQ-31	3 x 0,75mm ² -1,5mm ²	ks	100	61888 31001
SQ-32	3 x 1,5mm ² -2,5mm ²	ks	100	61888 32001
SQ-51	5 x 0,75mm ² -1,5mm ²	ks	100	61888 51001
SQ-52	5 x 1,5mm ² -2,5mm ²	ks	100	61888 52001
SQ-81	8 x 0,75mm ² -1,5mm ²	ks	100	61888 81001



typ	šírka mm	výška mm	hĺbka mm	otvor	MJ	balenie obj. číslo	Cena Sk bez DPH
-----	-------------	-------------	-------------	-------	----	-----------------------	--------------------

ELEKTROINŠTALAČNÉ KRABICE DO BETÓNU

Skupina zřavy: 1



4 IBTronic univerzálna elektroinšt. krabica pre svetidlá s nízkym a vysokým napätím, pre svetidlá LED resp. reproduktorov. Maximálna výška inštalácie u nízkonapäťových svetidiel je 75mm, u vysokonapäťových svetidiel 80mm.

Do krabic možno nainštalovať len svetidlá s označením F alebo MM do max. výkonu 50W.

H120-S1	otvor Ø60	150	150	100	do M32	ks	10	61976 00101
H120-S2	otvor 2xØ60	150	150	100	do M32	ks	10	61976 00201
H120-68	otvor Ø68	150	150	100	do M32	ks	10	61976 00501
H120-0	otvor Ø100/120	150	150	100	do M32	ks	10	61976 00301
H120-P	otvor Ø100	150	150	100	do M32	ks	10	61976 00401



5 IBTronic-TT univerzálna elektroinšt. krabica pre svetidlá s nízkym a vysokým napätím, pre svetislá LED resp. reproduktorov s dopĺňujúcou oblasťou pre elektronické jednotky.

Maximálna výška inštalácie u nízkonapäťových svetidiel je 75mm, u vysokonapäťových svetidiel 80mm.

Do krabic možno nainštalovať len svetidlá s označením F alebo MM do max. výkonu 50W.

H120TT-S1	otvor Ø60	308	150	100	do M32	ks	8	61976 20101
H120TT-S2	otvor 2xØ60	308	150	100	do M32	ks	8	61976 20201
H120TT-68	otvor Ø68	308	150	100	do M32	ks	8	61976 20501
H120TT-0	otvor Ø100/120	308	150	100	do M32	ks	8	61976 20301
H120TT-P	otvor Ø100	308	150	100	do M32	ks	8	61976 20401



Maximálna výška inštalácie u nízkonapäťových svetidiel je 120mm, u vysokonapäťových svetidiel je 125mm.

5 H120TT-S1-0	otvor Ø60	308	150	145	do M32	ks	6	61976 30101
H120TT-S2-0	otvor 2xØ60	308	150	145	do M32	ks	6	61976 30201
H120TT-68-0	otvor Ø68	308	150	145	do M32	ks	6	61976 30501
H120TT-0-0	otvor Ø100/120	308	150	145	do M32	ks	6	61976 30301
H120TT-P-0	otvor Ø100	308	150	145	do M32	ks	6	61976 30401

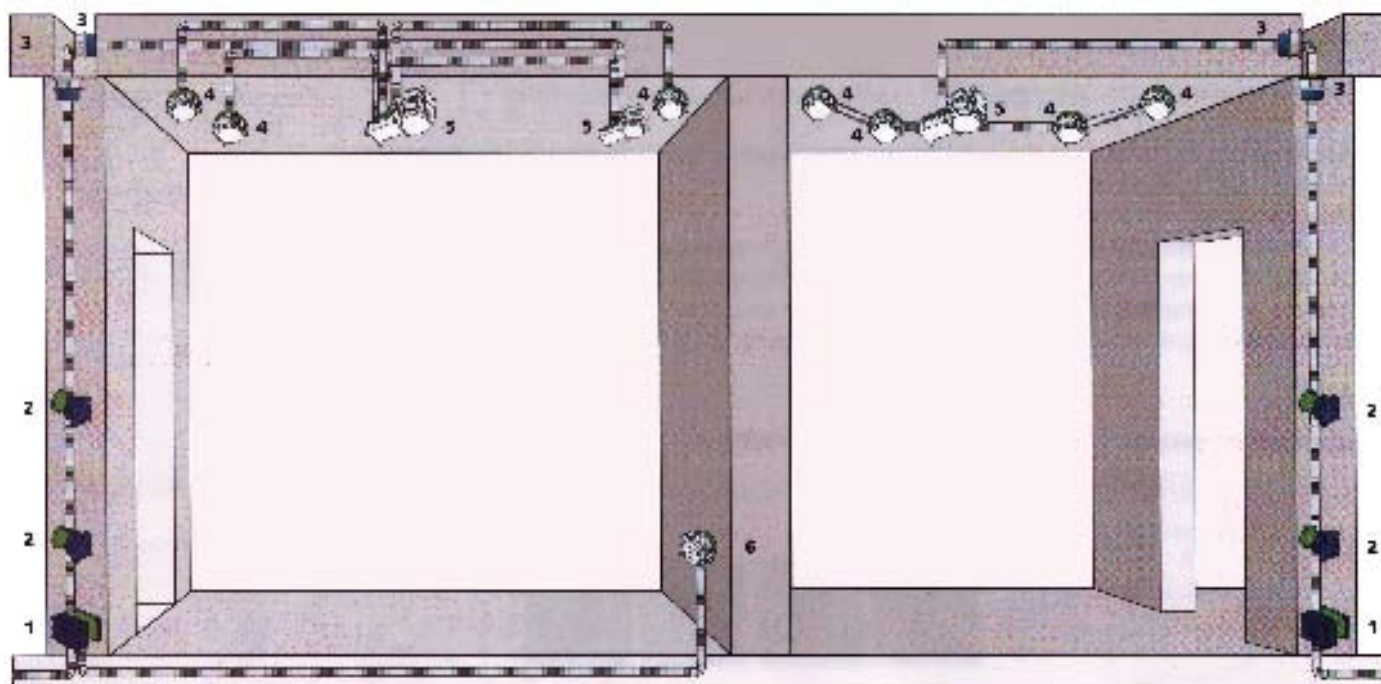


6 IBTronic univerzálna elektroinšt. krabica pre svetidlá s nízkym a vysokým napätím, pre svetidlá LED resp. reproduktorov.

Maximálna výška inštalácie u nízkonapäťových svetidiel je 120mm, u vysokonapäťových svetidiel je 125mm.

Do krabic možno nainštalovať len svetidlá s označením F alebo MM do max. výkonu 50W.

H120-S1-S2	Ø60 a 2xØ60	150	150	145	do M32	ks	12	61976 10101
H120-S1-0	Ø60 a Ø100/120	150	150	145	do M32	ks	12	61976 10301
H120-68-0	Ø68 Ø100/120	150	150	145	do M32	ks	12	61976 10501
H120-P-0	Ø100 Ø100/120	150	150	145	do M32	ks	12	61976 10401

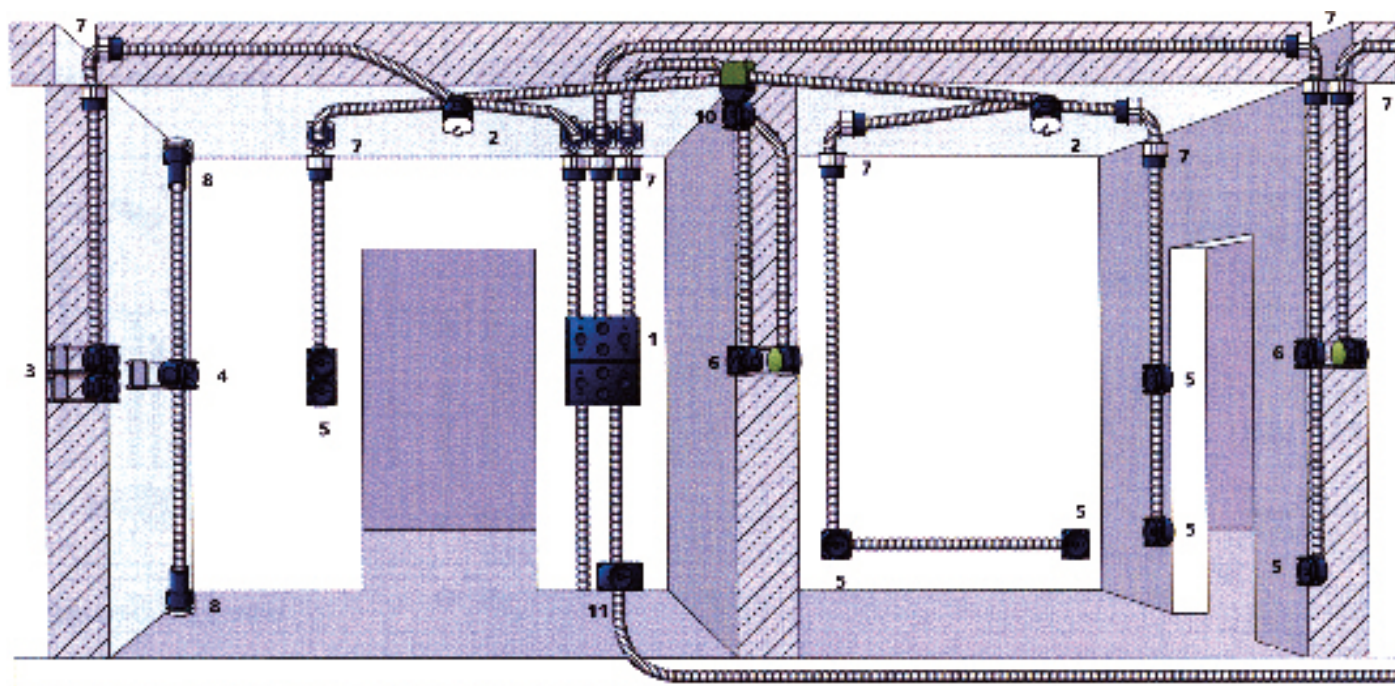


typ	šírka mm	výška mm	hl'бка mm	otvor	MJ	balenie	obj. číslo	Cena SK bez DPH
-----	-------------	-------------	--------------	-------	----	---------	---------------	--------------------

ELEKTROINŠTALAČNÉ KRABICE DO BETÓNU

Skupina z'avy: 1

Hrnaté škatulové rozvodky								
Škatulové rozvodky rôznym rozmerom, s veľkým priestorom pre zapájanie vodičov								
	K0	111	71	61	do M32	ks	50	61977 00101
	K15	111	116	61	do M25	ks	30	61977 00201
	K 1	85	91	53	do M20	ks	50	61975 00101
	K2	149	91	53	do M20	ks	30	61975 00201
1	K3	142	142	70	do M40	ks	15	61980 00201
	K4	311	202	87	do M40	ks	4	61980 00401
2	U71 zapájacia a inštalačná krabica	71	71	79	do M25	ks	50	61971 06601
3	U71 zapájacia a inštalačná krabica <i>na umiestnenie inštalačného materiálu, vhodné na vytvorenie priestoru pre spájanie vodičov, s priemerom 60mm pre skrutky, pripojenie z ôsmich strán a zozadu</i>	71	71	68	do M25	ks	80	61971 06501
4	U71 inštalačná krabica pre rúry s veľkým priemerom <i>na umiestnenie inštalačného materiálu, vhodné na vytvorenie priestoru pre spájanie vodičov, s priemerom 60mm pre skrutky, pripojenie zo štyroch strán a zozadu</i>	71	71	76	do M32	ks	75	61972 96001
5	U71 inštalačná krabica <i>na umiestnenie inštalačného materiálu, s priemerom 60mm pre skrutky, pripojenie z dvoch strán a zozadu</i>	71	71	38	ks	100	61971 04501	
6	U71 inštalačná krabica <i>Dištančná palica k 8 cm-ovej deliacej stene, 70 mm dlhá</i>	71	71	38	do M20	ks	100	61971 04501
								61979 57001
	<i>Kombinácia dištančných palíc z dvoch krabíc, vhodné na umiestnenie inštalačných materiálov, miesto pre 60mm skrutky, rúrové spojenie z dvoch strán a zozadu</i>							



typ	výška mm	šírka mm	hĺbka mm	otvor	MJ	balenie	obj.číslo	Cena Sk bez DPH
-----	-------------	-------------	-------------	-------	----	---------	-----------	--------------------

KRABICE DO BETÓNU

Skupina z'avy: 1



Rúrová objímka a obrábač rúr pre vyčnievajúce vodiče
je použiteľné k vyčnievajúcim vedeniam, s obrábačom rúr, je možné umiestniť aj do tenších stien

7	Rúrková zdierka Ø18 mm	39	27	40	M20	ks	210	61970 51801
	Obracač rúr M20 30°				M20	ks	300	61970 42501
	Rúrková zdierka Ø23 mm	39	27	40	M25	ks	90	61970 52301
	Obracač rúr M25 30°				M25	ks	120	61970 43001
	Rúrková zdierka Ø30 mm	54	42	45	M32	ks	90	61970 53001
	Obracač rúr M32 30°				M32	ks	120	61970 43501



Kuželovitý lievik, k stúpacím vodičom

8	Kuželovitý lievik 18 mm					ks		61970 61801
	Kuželovitý lievik 23 mm					ks		61970 62301
	Kuželovitý lievik 25 mm					ks		61970 62501
	Kuželovitý lievik 30 mm					ks		61970 63001
	Kuželovitý lievik 37 mm					ks		61970 63701



9 Krabica k vyduťej lampe 71 71 62 do M25 ks 150 61970 54001
používaná k zapájaniu svietidiel, pripojenie zo štyroch strán, dá sa umiestniť hák na lampu



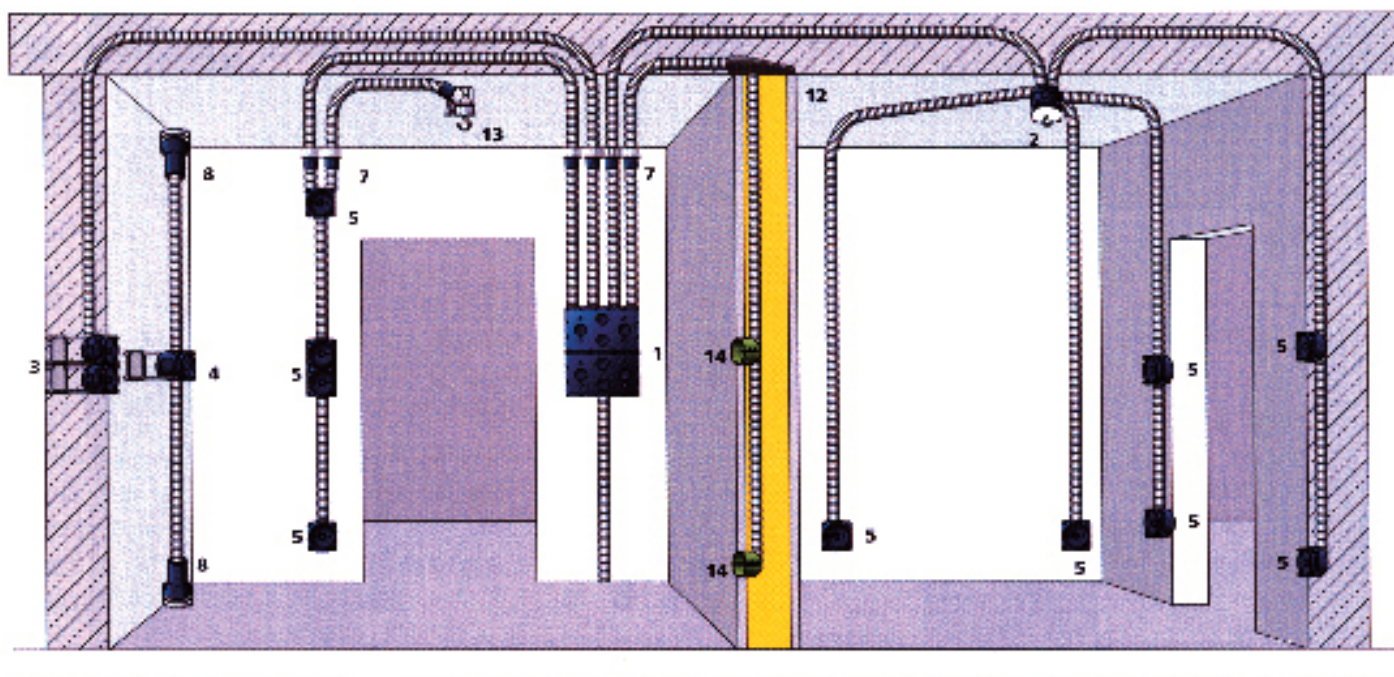
10 Škatuľová rozvodka hranatá pre vyčnievajúce svietidlá a pre pripojenie vodičov 90 40 55 do M20 ks 100 61970 55001
používaná pre svietidlá, pre spojenie vodičov, pripojenie zo šiestich strán, minimálna priestorová potreba

Hranaté škatuľové rozvodky
škatuľové rozvodky s rôznymi rozmermi, s veľkým priestorom pre spájanie vodičov

11	K0	111	71	61	do M32	ks	50	61977 00101
	K15	111	116	61	do M25	ks	30	61977 00201
	K1	85	91	53	do M20	ks	50	61975 00101

DAL výčnelky zo steny a stropu
viackrát použiteľné, aplikovateľné na vedenie káblov, pri spojení betónových a montovaných stien

12	DAL 1	190	42	32	do M20	ks	100	61970 70501
	DAL 2	255	60	70	do M25	ks	100	61970 70601
	DAL 4	315	80	90	M32	ks	50	61970 70401

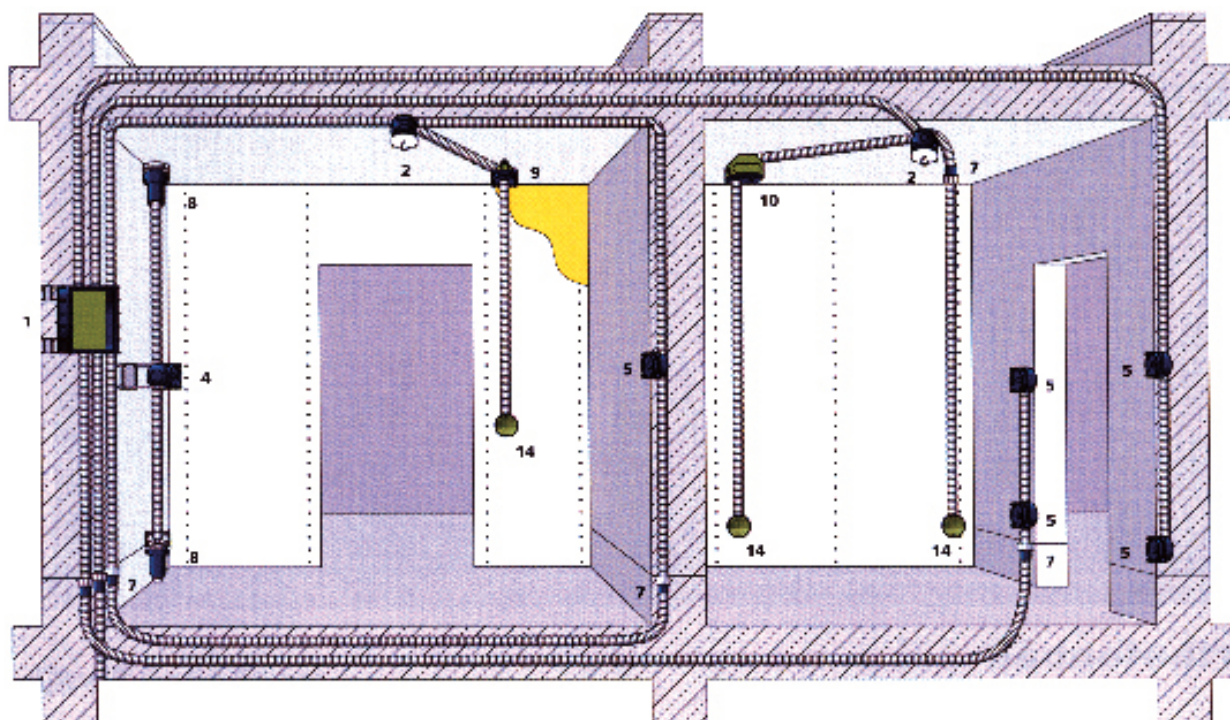


typ	šírka mm	výška mm	hlbka mm	otvor	MJ	balenie MJ	obj. číslo	Cena SK bez DPH
-----	-------------	-------------	-------------	-------	----	---------------	---------------	--------------------

KRABICE DO BETÓNU A DO SÁDROKARTÓNU

Skupina zľavy: 1

Rúrková zdierka (objímka), obracač rúr k výčnelku vodiča, s hákom na luster									
Hák na luster 65 mm dĺžka					ks	100	61979 11801		
13	Hák na luster 80 mm dĺžka					ks	100	61979 11601	
Prístrojová krabica									
HW 050 prístr. krabica do sadrokartonov Ø68 50 ks 100/10 61920 05001									
14	HW 065 prístr. krabica do sadrokartonov Ø68 65 ks 80/10 61920 06501								
HW 035 krabica pod omietku Ø68 35 ks 100/10 61920 03501									
HW 070 elektroinšt. krabica Ø74 58 ks 60/20 61925 07001									
HW elektroinšt. krabica dvojmiestna 2xØ68 50 ks 50/5 61923 05001									
HW veko Ø68 ks 300/10 61925 10101									
HWK 1 elektroinšt. krabica 107 107 53 ks 10/1 61928 00101									
HWK 2 elektroinšt. krabica 165 165 72 ks 10/1 61928 00201									
HWK 3 elektroinšt. krabica 235 205 72 ks 10/1 61928 00301									
U71 kužeľovitá rozvodová škatuľa 71 71 89 do M20 ks 100 61971 04701									
<i>vhodné pre umiestnenie inštalčných materiálov, na stropné rozvody, pre 60mm skrutky, pripojenie zo štyroch strán, dá sa umiestniť hák pre lampu</i>									
Škatulové rozvodky kruhového tvaru									
<i>stropné škatulové rozvodky, umiestnanie do stropu, pri viacvrstvovom stropu praktické vedenie vodičov, pripojenie z ôsmich strán</i>									
U86 Ø74-Ø92 104 do M25 ks 50 61973 08102									
U120 Ø80-Ø92 120 do M32 ks 35 61973 31201									
Viečka ku škatulovým rozvodkám									
<i>viečka z umelej hmoty, na zakrytie rozvodiek, biela farba, skrutkami</i>									
U71-krabica Ø75 ks 25 61979 10001									
K0-krabica 110 70 ks 30 61977 10001									
K15-krabica 115 110 ks 15 61977 10501									
K1-krabica 90 90 ks 25 61975 10001									



typ	modul ks	výška mm	šírka mm	hĺbka mm	otvor	MJ	balenie MJ	obj.číslo	Cena Sk bez DPH
-----	-------------	-------------	-------------	-------------	-------	----	---------------	-----------	--------------------

ELEKTROINŠTALAČNÉ KRABICE, ROZVODNICE

Skupina z'avy: 1



Rozvodnice IP65

AK 03 rozvodnica s lištou PE/N	3	150	100	96	10	ks	16/1	61735 40301
AK 05 rozvodnica s lištou PE/N	5	200	125	122	15	ks	9/1	61735 40501
AK 09 rozvodnica s lištou PE/N	9	200	200	122	24	ks	6/1	61735 40901
AK 12 rozvodnica s lištou PE/N	12	200	250	122	28	ks	4/1	61735 41201
AK 24 rozvodnica s lištou PE/N	24	370	250	122	44	ks	2/1	61735 42401

Stavebné súpravy

KS M20 2x3,0mm						ks	1/1	61192 02001
KS M25 2x3,0mm						ks	1/1	61192 02501
KS M32 2x3,5mm						ks	1/1	61192 03201



Priemyselné krabice IP44 (bez prístroje)

STG 004-L prázdna (4x2p+f)	200	125	122			ks	1	61732 90401
STG 012-L prázdna (2x2p+f, 1x4p+f)	200	125	122			ks	1	61732 91201
STG 008-L prázdna (8x2p+f)	200	250	122			ks	1	61732 90801
STG 024-L prázdna (4x2p+f, 2x4p+f)	200	250	122			ks	1	61732 92401



GTi prázdna krabica IP65

GTi 1-t prázdna	priesvitná	320	220	179		ks	1	61010 00101
GTi 1-g prázdna	sivá	320	220	179		ks	1	61010 40101
GTi 2-t prázdna	priesvitná	320	320	179		ks	1	61010 00201
GTi 2-g prázdna	sivá	320	320	179		ks	1	61010 40201
GTi 3-t prázdna	priesvitná	440	320	179		ks	1	61010 00301
GTi 3-g prázdna	sivá	440	320	179		ks	1	61010 40301
GTi 4-t prázdna	priesvitná	640	320	179		ks	1	61010 00401
GTi 4-g prázdna	sivá	640	320	179		ks	1	61010 40401



Svorky pre hlavné vedenie

HA 25-12	1 pólová	25/16mm ²				ks	100/1	61691 12201
HA 25-22	2 pólová	25/16mm ²				ks	50/2	61691 22201
HA 25-42	4 pólová	25/16mm ²				ks	25/1	61691 42201
HA 25-46	4 pólová	25/16mm ²	EPH			ks	25/1	61691 42601
HA 25-52	5 pólová	25/16mm ²				ks	25/1	61691 52201
HA 35-42	4 pólová	35/25mm ²				ks	25/1	61692 42201
HA 35-52	5 pólová	35/25mm ²				ks	25/1	61692 52201
HA 25-16	1 pólová	25 mm ²		uzavretý, chránený proti dotyku		ks	10/1	61691 13201
HA 25-43	4 pólová	25mm ²		uzavretý, chránený proti dotyku		ks	25/1	61691 43301
HA 25-53	5 pólová	25mm ²		uzavretý, chránený proti dotyku		ks	25/1	61691 53301

typ	výška mm	šírka mm	hĺbka mm	MJ	balenie MJ	obj.číslo	Cena Sk bez DPH
-----	-------------	-------------	-------------	----	---------------	-----------	--------------------

PLASTICKÉ ZARIADENIA

Skupina zľavy: 1

AK prázdne elektroinštalačné krabice IP 65

AKL 1-g	so sivým vekom	300	150	132	ks	1	61740 40101
AKL 1-t	s priesvitným vekom	300	150	132	ks	1	61744 00101
AKL 2-g	so sivým vekom	300	300	132	ks	1	61740 40201
AKL 2-t	s priesvitným vekom	300	300	132	ks	1	61744 00201
AKL 2-gh	s vysokým sivým vekom	300	300	210	ks	1	61742 90201
AKL 2-th	s vysokým priesv. vekom	300	300	210	ks	1	61746 90201
AKL 3-g	so sivým vekom	300	450	132	ks	1	61740 40301
AKL 3-t	s priesvitným vekom	300	450	132	ks	1	61744 00301
AKL 3-gh	s vysokým sivým vekom	300	450	210	ks	1	61742 90301
AKL 3-th	s vysokým priesv. vekom	300	450	210	ks	1	61746 90301
AKL 4-g	so sivým vekom	300	600	132	ks	1	61740 40401
AKL 4-t	s priesvitným vekom	300	600	132	ks	1	61744 00401
AKL 4-gh	s vysokým sivým vekom	300	600	210	ks	1	61742 90401
AKL 4-th	s vysokým priesv. vekom	300	600	210	ks	1	61746 90401



Príslušenstvá pre elektroinšt. krabice AK

AK IP65 kombiset tesniaca sada na zmontovanie					ks	1	61791 00101
AK IP30 kombiset sada na zmontovanie					ks	1	61591 10001
Zatváracia doska, rovná					ks	1	61795 05001
Sada kľbových spojiek na vytvorenie otváracieho veka					ks	1	61190 00501
Prikryvadlo kábla					ks	1	61792 40001
MPI 1 montážna doska, z izolač.mat.	240	112	4		ks	1	61795 00101
MPI 2 montážna doska, z izolač.mat.	240	240	4		ks	1	61795 00201
MPI 3 montážna doska, z izolač.mat.	240	390	4		ks	1	61795 00301
MPI 4 montážna doska, z izolač.mat.	240	540	4		ks	1	61795 00401
DIN lišta NS 35 pre skrine AK s podložkou pre udržanie odstupu , 250 mm					ks	1	61562 73501
Úchytky pre vonkajšie upevnenie pre montáž na stenu, nerez					ks	4	61793 00401

Rozvodnice IP65

AK II 03 2×4 p. PE/N lišta	3	100	150	96	8	ks	12	61735 40301
AK II 05 2×5 p. PE/N lišta	5	125	200	122	8	ks	9	61735 40501
AK II 09 2×7 p. PE/N lišta	9	200	200	122	13	ks	6	61735 40901
AK II 12 2×12 p. PE/N lišta	12	250	200	122	15	ks	4	61735 41201
AK II 14 2×12 p. PE/N lišta	14	300	300	142	58	ks	1	61735 41401
AK II 28 2×17 p. PE/N lišta	28	300	450	142	68	ks	1	61735 42801
AK II 42 2×25 p. PE/N lišta	42	300	600	142	78	ks	1	61735 44201
AK II 56 2×25 p. PE/N lišta	56	300	750	142	88	ks	1	61735 45601
AK II 70 2×25 p. PE/N lišta	70	300	900	142	98	ks	1	61735 47001
AK II 84 2×25 p. PE/N lišta	84	300		142		ks	1	61735 48401



Príslušenstvá pre rozvodnice

	rozmer	priemer vedenia				
Upchávkva s prítužnou maticou IP 68	M12	2 - 6,5 mm	ks	100	61227 41201	
Upchávkva s prítužnou maticou IP 68	M16	4 - 10 mm	ks	75	61227 41601	
Upchávkva s prítužnou maticou IP 68	M20	6 - 12 mm	ks	50	61227 42001	
Upchávkva s prítužnou maticou IP 68	M20	7 - 14 mm	ks	30	61227 42101	
Upchávkva s prítužnou maticou IP 68	M25	7 - 16 mm	ks	25	61227 42501	
Upchávkva s prítužnou maticou IP 68	M32	11 - 21 mm	ks	10	61227 43201	
Upchávkva s prítužnou maticou IP 68	M40	16 - 28 mm	ks	5	61227 44001	
Upchávkva s prítužnou maticou IP 68	M50	21 - 34,5 mm	ks	5	61227 45001	
Upchávkva s prítužnou maticou IP 68	M63	32 - 44,5 mm	ks	5	61227 46301	
Dvojité membr. tesniaca zátka IP 66	M16	5 - 9 mm	ks	600/50	61260 41601	
Dvojité membr. tesniaca zátka IP 66	M20	7 - 12 mm	ks	600/50	61260 42001	
Dvojité membr. tesniaca zátka IP 66	M25	9 - 16 mm	ks	600/50	61260 42501	
Dvojité membr. tesniaca zátka IP 66	M32	14 - 21 mm	ks	300/25	61260 43201	

typ	výška mm	šírka mm	hĺbka mm	otvor	MJ	balenie MJ	obj.číslo	Cena Sk bez DPH
-----	-------------	-------------	-------------	-------	----	---------------	-----------	--------------------

PRIEMYSELNÉ ELEKTROINŠTALAČNÉ KRABICE IP66

Skupina z'avy: 1



Elektroinštalačné krabice P 66 (sivá krabica +veko z polystyrolu, s vylomiteľnými privodnými otvormi)

PS 77-6-m	65	65	57	4	ks	40/5	61105 40101
PS 77-8-m	65	65	81	4	ks	45/5	61105 90101
PS 97-6-m	94	65	57	6	ks	25/5	61105 40201
PS 97-8-m	94	65	81	6	ks	15/5	61105 90201
PS 99-6-m	94	94	57	7	ks	40/4	61105 40301
PS 99-8-m	94	94	81	7	ks	30/3	61105 90301
PS 1111-7-m	110	110	66	7	ks	21/3	61105 40401
PS 1111-9-m	110	110	90	7	ks	12/3	61105 90401
PS 1309-6-m	130	94	57	10	ks	30/3	61105 40901
PS 1309-8-m	130	94	81	10	ks	21/3	61105 90901
PS 1313-7-m	130	130	75	7	ks	14/2	61105 40501
PS 1313-10-m	130	130	99	7	ks	8/2	61105 90501
PS 1809-6-m	180	94	57	14	ks	20/2	61105 41001
PS 1809-8-m	180	94	81	14	ks	14/2	61105 91001
PS 1811-9-m	180	110	90	20	ks	16/2	61105 40601
PS 1811-11-m	180	110	111	20	ks	12/2	61105 90601
PS 1811-16-m	180	110	165	20	ks	8/2	61104 40601
PS 1818-9-m	182	180	90	28	ks	8/2	61105 40701
PS 1818-11-m	182	180	111	28	ks	8/2	61105 90701
PS 1818-16-m	182	180	165	28	ks	4/1	61104 40701
PS 2518-9-m	254	180	90	32	ks	8/1	61105 40801
PS 2518-11-m	254	180	111	32	ks	6/1	61105 90801
PS 2518-16-m	254	180	165	32	ks	4/1	61104 40801
PS 3625-11-m	360	254	111	40	ks	3/1	61105 41201
PS 3625-16-m	360	254	165	40	ks	2/1	61105 91201



Elektroinštalačné krabice P 66 (sivá krabica +veko z polystyrolu, bez vylomiteľných privodných otvorov)

PS 77-6-o	65	65	57	4	ks	40/5	61110 40101
PS 77-8-o	65	65	81	4	ks	45/5	61110 90101
PS 97-6-o	94	65	57	6	ks	25/5	61110 40201
PS 97-8-o	94	65	81	6	ks	15/5	61110 90201
PS 99-6-o	94	94	57	7	ks	40/4	61110 40301
PS 99-8-o	94	94	81	7	ks	30/3	61110 90301
PS 1111-7-o	110	110	66	7	ks	21/3	61110 40401
PS 1111-9-o	110	110	90	7	ks	12/3	61110 90401
PS 1309-6-o	130	94	57	10	ks	30/3	61110 40901
PS 1309-8-o	130	94	81	10	ks	21/3	61110 90901
PS 1313-7-o	130	130	75	7	ks	14/2	61110 40501
PS 1313-10-o	130	130	99	7	ks	8/2	61110 90501
PS 1809-6-o	180	94	57	14	ks	20/2	61110 41001
PS 1809-8-o	180	94	81	14	ks	14/2	61110 91001
PS 1811-9-o	180	110	90	20	ks	16/2	61110 40601
PS 1811-11-o	180	110	111	20	ks	12/2	61110 90601
PS 1811-16-o	180	110	165	20	ks	8/2	61109 40601
PS 1818-9-o	182	180	90	28	ks	8/2	61110 40701
PS 1818-11-o	182	180	111	28	ks	8/2	61110 90701
PS 1818-16-o	182	180	165	28	ks	4/1	61109 40701
PS 2518-9-o	254	180	90	32	ks	8/1	61110 40801
PS 2518-11-o	254	180	111	32	ks	6/1	61110 90801
PS 2518-16-o	254	180	165	32	ks	4/1	61109 40801
PS 3625-11-o	360	254	111	40	ks	3/1	61110 41201
PS 3625-16-o	360	254	165	40	ks	2/1	61110 91201

typ	šírka mm	výška mm	hl'бка mm	otvor	MJ	balenie MJ	obj. číslo	Cena SK bez DPH
-----	-------------	-------------	--------------	-------	----	---------------	---------------	--------------------

PRIEMYSLENÉ ELEKTROINŠTALAČNÉ KRABICE IP66

Skupina zľavy: 1

Elektroinštalačné krabice IP66 (sivá krabica + priesvitné veko z polystyrolu, s vylomiteľnými prírodnými otvormi)

PS 77-6-tm	65	65	57	4	ks	40/5	61106 00101
PS 77-8-tm	65	65	81	4	ks	45/5	61106 50101
PS 97-6-tm	94	65	57	6	ks	25/5	61106 00201
PS 97-8-tm	94	65	81	6	ks	15/5	61106 50201
PS 99-6-tm	94	94	57	7	ks	40/4	61106 00301
PS 99-8-tm	94	94	81	7	ks	30/3	61106 50301
PS 1111-7-tm	110	110	66	7	ks	21/3	61106 00401
PS 1111-9-tm	110	110	90	7	ks	12/3	61106 50401
PS 1309-6-tm	130	94	57	10	ks	30/3	61106 00901
PS 1309-8-tm	130	94	81	10	ks	21/3	61106 50901
PS 1313-7-tm	130	130	75	7	ks	14/2	61106 00501
PS 1313-10-tm	130	130	99	7	ks	8/2	61106 50501
PS 1809-6-tm	180	94	57	14	ks	20/2	61106 01001
PS 1809-8-tm	180	94	81	14	ks	14/2	61106 51001
PS 1811-9-tm	180	110	90	20	ks	16/2	61106 00601
PS 1811-11-tm	180	110	111	20	ks	12/2	61106 50601
PS 1811-16-tm	180	110	165	20	ks	8/2	61107 00601
PS 1818-9-tm	182	180	90	28	ks	8/2	61106 00701
PS 1818-11-tm	182	180	111	28	ks	8/2	61106 50701
PS 1818-16-tm	182	180	165	28	ks	4/1	61107 00701
PS 2518-9-tm	254	180	90	32	ks	8/1	61106 00801
PS 2518-11-tm	254	180	111	32	ks	6/1	61106 50801
PS 2518-16-tm	254	180	165	32	ks	4/1	61107 00801
PS 3625-11-tm	360	254	111	40	ks	3/1	61106 01201
PS 3625-16-tm	360	254	165	40	ks	2/1	61106 51201



Elektroinštalačné krabice (sivá krabica + priesvitné veko z polystyrolu, bez vylomiteľných prírodných otvorov)

PS 77-6-to	65	65	57	4	ks	40/5	61111 00101
PS 77-8-to	65	65	81	4	ks	45/5	61111 50101
PS 97-6-to	94	65	57	6	ks	25/5	61111 00201
PS 97-8-to	94	65	81	6	ks	15/5	61111 50201
PS 99-6-to	94	94	57	7	ks	40/4	61111 00301
PS 99-8-to	94	94	81	7	ks	30/3	61111 50301
PS 1111-7-to	110	110	66	7	ks	21/3	61111 00401
PS 1111-9-to	110	110	90	7	ks	12/3	61111 50401
PS 1309-6-to	130	94	57	10	ks	30/3	61111 00901
PS 1309-8-to	130	94	81	10	ks	21/3	61111 50901
PS 1313-7-to	130	130	75	7	ks	14/2	61111 00501
PS 1313-10-to	130	130	99	7	ks	8/2	61111 50501
PS 1809-6-to	180	94	57	14	ks	20/2	61111 01001
PS 1809-8-to	180	94	81	14	ks	14/2	61111 51001
PS 1811-9-to	180	110	90	20	ks	16/2	61111 00601
PS 1811-11-to	180	110	111	20	ks	12/2	61111 50601
PS 1811-16-to	180	110	165	20	ks	8/2	61112 00601
PS 1818-9-to	182	180	90	28	ks	8/2	61111 00701
PS 1818-11-to	182	180	111	28	ks	8/2	61111 50701
PS 1818-16-to	182	180	165	28	ks	4/1	61112 00701
PS 2518-9-to	254	180	90	32	ks	8/1	61111 00801
PS 2518-11-to	254	180	111	32	ks	6/1	61111 50801
PS 2518-16-to	254	180	165	32	ks	4/1	61112 00801
PS 3625-11-to	360	254	111	40	ks	3/1	61111 01201
PS 3625-16-to	360	254	165	40	ks	2/1	61111 51201



IP STUPNICA OCHRANY

Prvá číslica	Stupeň ochrany	
	krátke pomenovanie	popis
0	neni ochrana	Protí náhodnému dotyku súčiastok pod napätím alebo súčiastok v pohybe není zvláštna ochrana. Protí vniknutiu pevných telies není ochrana.
1	ochrana voči cudzím telesám veľkosti 50 mm a väčším	Ochrana protí náhodnému dotyku súčiastok pod napätím a súčiastok v pohybe s väčším povrchom napr. rukou, ale voči úmyselnému dotyku týchto súčiastok není ochrana. Ochrana protí vniknutiu cudzích pevných telies o veľkosti 50 mm a väčším.
2	ochrana voči cudzím telesám veľkosti 12,5 mm a väčším	Ochrana protí dotyku súčiastok pod napätím a súčiastok v pohybe s prstom. Ochrana protí vniknutiu cudzích pevných telies o veľkosti 12,5 mm a väčším.
3	ochrana voči cudzím telesám veľkosti 2,5 mm a väčším	Ochrana protí dotyku súčiastok pod napätím alebo vnútorných súčiastok v pohybe náradím, vedením alebo s podobnými prostriedkami o hrúbke 2,5 mm alebo hrubším. Ochrana protí vniknutiu cudzích pevných telies o veľkosti 2,5 mm a väčším..
4	ochrana voči cudzím telesám veľkosti 1 mm a väčším	Ochrana protí dotyku súčiastok pod napätím alebo vnútorných súčiastok v pohybe náradím, vedením alebo s podobnými prostriedkami o hrúbke 1 mm alebo hrubším. Ochrana protí vniknutiu cudzích pevných telies o veľkosti 1 mm a väčším.
5	ochrana voči usadením prachu	Úplna ochrana protí dotyku súčiastok pod napätím alebo vnútorných súčiastok v pohybe. Ochrana protí škodlivým usadením prachu. Voči úplnému vniknutiu prachu není ochrana, ale vniknutý prach neovplyvňuje škodlivo funkčnosť a bezpečnosť zariadenia..
6	úplna ochrana protí prachu	Úplna ochrana protí dotyku súčiastok pod napätím alebo vnútorných súčiastok v pohybe. Úplna ochrana voči vniknutiu prachu.

IP 43

Druhá číslica	Stupeň ochrany	
	krátke pomenovanie	popis
0	neni ochrana	Není zvláštna ochrana.
1	ochrana protí kvapkajúcej vode	Zvisle padajúce kvapky vody nemôžu zapríčiniť škodu.
2	ochrana protí kvapkajúcej vode v prípade sklonu púzdra max o 15°	Zvisle padajúce kvapky vody nenarobia škodu, keď prúzdru voči zvislému smeru je naklonené v hociktorom smere o 15°.
3	ochrana protí striekajúcej vode	Voda striekaná max. v 60°-om uhle voči zvislému smeru nespôsobí žiadne škody.
4	ochrana protí špliechacej vode	Špliechaná voda na obal z hociktorého smeru nespôsobí škodu.
5	ochrana protí prúdom vody	Z hociktorého smeru na prístroj nasmerovaný prúd vody nespôsobí škody.
6	ochrana protí vniknutiu silnému prúdu vody	Z hociktorého smeru na prístroj nasmerovaný silný prúd vody nespôsobí škody.
7	ochrana protí následkom dočasného ponorenia pod vodu	Do prúzdru nemôže sa dostať škodlivé množstvo vody, ak prístroj určitý čas a pri učitom tlaku ponoríme pod vodu.
8	ochrana protí následkom trvalého ponorenia pod vodu	Do prúzdru nemôže sa dostať nebezpečné množstvo vody, ak pri určených podmienkach prístroj trvale ponoríme pod vodu.

PREHĽAD VLASTNOSTÍ POUŽÍVANÝCH MATERIÁLOV

Materiál:	Výrobok:	slabé kyseliny	silné kyseliny	slabé lúhy	silné lúhy	alkohol	benzin	benzol	minerálny olej	motorová nafta	amoniak	rastlinné tuky	živočišné tuky	bez halogénov, ťažkých kovov, PVC- a silikónov	vlastnosti pri horení VDE 0471/EN 60695/UL 94
nárazuvzdorný polystyrol	Abox, AK, AKL, RK, RKA, TK-PS	●	◐	●	●	●	⊗	⊗	◐	⊗	●	◐	◐	ano ¹	960°C V-2
polykarbonát, vystužený so sklenenými vláknami	Abox-i, AKI, GTi, STG, STV, TK-PC	●	●	⊗	⊗	●	●	⊗	●	◐	⊗	●	●	ano	960°C V-2
polykarbonát, priesvitný	AKi, AKL, GTi, TK veko, AKII, STV sklápacie veko	●	●	⊗	⊗	◐	◐	⊗	●	◐	⊗	●	●	ano	850°C V-2
polyetylen, ohňovzdorný	spodná časť elektroinšt. krabíc	●	◐	●	◐	●	◐	⊗	●	◐	●	●	●	ano	850°C V-2
polypropylen, ohňovzdorný	HW, KD	●	◐	●	◐	●	◐	◐	●	◐	●	●	●	ano ¹	960°C V-2
polypropylen Copolymer	IBT krabice	●	◐	●	◐	●	◐	◐	◐	●	●	●	●	ano	650°C HB
polyuretan	tesnenie veka	◐	◐	◐	◐	◐	◐	◐	●	◐	◐	●	●	ano	650°C -
polyamid 6	IP 68 upchávký	●	◐	●	●	●	●	◐	●	●	●	◐	◐	ano	750°C HB/V-2
termoplastický elastomer	vývodky s dvojitou membránou, membránové tesnenie, Abox membrány	●	◐	●	◐	●	◐	◐	◐	◐	◐	●	●	ano	750°C HB
Duroplast	WK krabice	◐	◐	◐	◐	●	●	●	●	●	●	●	●	ano	960°C V-0
Duroplast	Svorkovnice pre WK-krabice nad 4mm ²	⊗	⊗	◐	⊗	●	●	●	●	●	●	●	●	ano	960°C V-0










● = odolný ◐ = čiastočne odolný ⊗ = neodolný

¹⁾ Základný materiál je bezhalogénový. V menšom podiele (max. 6%) obsahuje prísadu na ochranu proti ohni..

typ	otvor	hrúbka mm	priemer ved. mm	MJ	balenie MJ	obj.číslo	Cena Sk bez DPH
-----	-------	--------------	--------------------	----	---------------	-----------	--------------------

VÝVODKY A ZÁSLEPKY

Skupina zľavy: 1

	Zátka (IP 54)	M20	1,5-4,0	8-13,5	ks	100	61231 42001
	Zátka (IP 54)	M25	1,4-4,0	9,0-16,0	ks	100	61231 42501
	Zátka (IP 54)	Pg13,5	1,5-4,0	8,0-13,0	ks	100	61231 90301
	Zátka (IP 54)	Pg16	1,5-4,0	9,0-18,0	ks	150	61231 90401
	Zátka (IP 54)	Pg21	1,5-4,0	12,0-33,0	ks	90	61231 90501
	Zátka (IP 54)	Pg29	1,5-4,0	17,0-30,0	ks	50	61231 90601
	Vývodka (IP 54)	Pg11	1,5-4,0	8,0-12,0	ks	100	61230 40201
	Vývodka (IP 54)	Pg13,5	1,5-4,0	8,0-13,0	ks	100	61230 40301
	Vývodka (IP 54)	Pg16	1,5-4,0	9,0-18,0	ks	50	61230 40401
	Vývodka (IP 54)	Pg21	1,5-4,0	12,0-23,0	ks	30	61230 40501
	Vývodka (IP 54)	Pg29	1,5-4,0	17,0-30,0	ks	25	61230 40601
		Stupňovitá vývodka (IP 54)	Pg16	1,5-4,5	3,5-20,0	ks	100
Stupňovitá vývodka (IP 54)		Pg21	1,5-4,5	3,5-25,0	ks	50	61216 40501
	Dvojitá membránová vývodka (IP 66)	Pg16	1,5-4,0	9,0-15,0	ks	100	61260 40401
	Dvojitá membránová vývodka (IP 66)	Pg21	1,5-4,5	14,0-20,0	ks	50	61260 40501
	Zátka s vetracím otvorom (IP X4)	Pg13,5	1,5-4,5		ks	100	61262 40301
	Zátka s vetracím otvorom (IP X4)	Pg16	1,5-4,5		ks	100	61262 40401
	Vývodka (IP 54)	Pg 9	9	6,0-8,0	ks	100	61213 40101
	Vývodka (IP 54)	Pg11	9	7,0-10,0	ks	100	61213 40201
	Vývodka (IP 54)	Pg16	11	9,0-14,0	ks	100	61213 40401
	Vývodka (IP 54)	Pg21	13	11,0-17,0	ks	50	61213 40501
	Vývodka (IP 54)	Pg36	18	24,0-35,0	ks	15	61213 40701
	Kontramatica (PA)	Pg36			ks	30	61207 40701
	Kontramatica (PA)	Pg48			ks	25	61207 40901
	Vývodka (PS) (IP 65)	Pg21			ks	20	61220 40501
	Káblové zavedenie pre AP 7 krabice (IP 30)	-		15X15	ks		61233 43001

typ	hlbka mm	otvor	MJ	balenie MJ	obj. číslo	Cena SK bez DPH
-----	-------------	-------	----	---------------	---------------	--------------------

PRÍSTROJOVÉ KRABICE, NÁRADIA

Skupina zľavy: 1

Prístrojové krabice na parapetné kanály

Jednomiestne	KD 35-50	50	ks	40	61370 05001	
Jednomiestne	KD 35-52	52	ks	40	61370 05201	
Jednomiestne	KD 35-55	55	ks	40	61370 05501	
Dvojmiestne	KD 2/50	50	ks	20	61382 05001	
Dvojmiestne	KD 2/52	52	ks	20	61382 05201	
Dvojmiestne	KD 2/55	55	ks	20	61382 05501	
CEE montážna sada			ks	60/10	61372 10001	



NÁRADIE

Univerzálne vyrezávacie náradie			ks	1	61978 11801	
Vyrezávací značkovač Ø18mm			ks	1	61978 91801	
Vyrezávací značkovač Ø21,5mm			ks	1	61978 92101	
Vyrezávací značkovač Ø23mm			ks	1	61978 92301	
Vyrezávací značkovač Ø30mm			ks	1	61978 93001	



Náradie na vyrezávanie miesta krabice do sádkartónu, dierovač posúvacou pružinou, normálny záťaž max. 30mm hrúbky steny	Ø35mm	ks	1	61925 13501	
	Ø68mm	ks	1	61925 16801	
	Ø74mm	ks	1	61925 17401	
Náhradný pílový list	Ø35mm	ks	1	61929 93501	
	Ø68mm	ks	1	61929 96801	
	Ø74mm	ks	1	61929 96901	
Valcový vrták Ø8mm		ks	1	61929 96401	



Profesionálna frézočka posúvacou pružinou, hrana-faž.kov HSS frézočnou hlavou, dlhodobá záťaž	Ø35mm	ks	1	61926 93501	
	Ø68mm	ks	1	61926 96801	
	Ø74mm	ks	1	61926 97401	
Náhradná frézočacia hlava	Ø35mm	ks	1	61929 97101	
	Ø68mm	ks	1	61929 97201	
Adaptér pre frézočacie hlavy		ks	1	61929 97001	

