

9. ROZBOČOVACÍ KRABICE

- Série CUBIK
- Série SCABOX
- Série SCABOMET
- Série BEEBOX
- Série W-BOX
- Série HALYESTER
- Série ALUBOX



Série CUBIK

Referenční normy: EN 60670-1, EN 60670 - 22

ROZBOČOVACÍ KRABICE PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ - IP55

Stupeň krytí: IP55

Třída ochrany: II (izolací)

Provozní teplota: -25 °C do +60°C

Mechanická odolnost: IK07

Materiál odolný UV záření

Test žhavou smyčkou: 960°C

S VÝVODKAMI

Kryt	Rozměry	Počet otvorů	Barva	Balení	Katalogové číslo
bez šroubů	Ø 65x40	4x Ø23		1/100	688.001
	Ø 80x40	4x Ø23		1/100	688.002
	80x80x40	7x Ø23		1/60	688.003
	80x80x40	7x Ø23		1/60	688.003R
4 šrouby 1/4 závít	100x100x50	7x Ø29		1/48	688.004
	100x100x50	7x Ø29		1/48	688.004R
	120x80x50	6x Ø29		1/54	688.005
	120x80x50	6x Ø29		1/54	688.005R
	150x110x70	10x Ø29		1/40	688.006



BEZ VÝVODEK

Kryt	Rozměry	Počet otvorů	Barva	Balení	Katalogové číslo
4 šrouby 1/4 závít	100x100x50	-		1/40	688.204
	100x100x50	-		1/40	688.204R
	120x80x50	-		1/42	688.205
	120x80x50	-		1/42	688.205R
	150x110x70	-		1/48	688.206



Série SCABOX (¼ Turn)

Referenční normy: EN 60670-1, EN 60670 - 22

ROZBOČOVACÍ KRABICE PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ - IP55

Stupeň krytí: IP55

Třída ochrany: II (izolací)

Provozní teplota: -25 °C do +60°C

Mechanická odolnost: IK07

Materiál skrinky: halogen free

Materiál odolný UV záření

Test žhavou smyčkou: 650°C

S VÝVODKAMI

Vnější rozměry	Počet otvorů	Barva	Balení	Katalogové číslo
100x100x50	7x Ø29		1/48	689.004
120x80x50	6x Ø29		1/54	689.005
150x110x70	10x Ø29		1/40	689.006



BEZ VÝVODEK

Vnější rozměry	Barva	Balení	Katalogové číslo
100x100x50		1/40	689.204
120x80x50		1/42	689.205
150x110x70		1/48	689.206



Série SCABOX

Referenční normy: EN 60670-1, EN 60670 - 22

ROZBOČOVACÍ KRABICE PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ

Stupeň krytí: IP55-IP56

Třída ochrany: II (izolací)

Provozní teplota: -25°C do +60°C


Mechanická odolnost: IK04/IK07/IK08

Materiál skrinky: halogen free


Materiál odolný UV záření

Test žhavou smyčkou: 650°C


S VÝVODKAMI - IP55 - IK04

	Vnitřní rozměry	Počet otvorů	Barva	Balení	Katalogové číslo
	Ø 65x40	4x Ø23	■	1/100	680.001
	Ø 80x40	4x Ø23	■	1/100	680.002
	80x80x40	7x Ø23	■	1/60	680.003


S VÝVODKAMI - IP55 - IK07

	Vnitřní rozměry	Počet otvorů	Barva	Balení	Katalogové číslo
	100x100x50	6x Ø29	■	1/48	685.004
	120x80x50	6x Ø29	■	1/54	685.005
	150x110x70	10x Ø29 (K1)	■	1/40	685.006
	190x140x70	10x Ø38 (K1)	■	1/24	685.007
	240x190x90	12x Ø38 (K1) ▲	■	1/12	685.008
	300x220x120	12x Ø38 (K1) ▲	■	1/6	685.009
	380x300x120	12x Ø48 (K1) ▲	■	1/4	685.010
	460x380x130	14x Ø48 (K2) ▲	■	1/1	685.011

BEZ VÝVODEK - IP56 - IK08

	Vnitřní rozměry	Barva	Balení	Katalogové číslo	
				plný kryt	průhledný kryt
	100x100x50	■	1/40	686.204	686.224
	120x80x50	■	1/42	686.205	686.225
	150x110x70 (K1)	■	1/48	686.206	686.226
	190x140x70 (K1)	■	1/30	686.207	686.227
	240x190x90 (K1) ▲	■	1/16	686.208	686.228
	300x220x120 (K1) ▲	■	1/8	686.209	686.229
	380x300x120 (K1) ▲	■	1/4	686.210	686.230
	460x380x130 (K2) ▲	■	1/1	686.211	686.231

BEZ VÝVODEK, SE ZVÝŠENOU ZÁKLADNOU - IP56 - IK08

	Vnitřní rozměry	Barva	Balení	Katalogové číslo	
				plný kryt	průhledný kryt
	100x100x80	■	1/24	686.404	686.424
	240x190x125 (K1) ▲	■	1/6	686.408	686.428
	300x220x170 (K1) ▲	■	1/6	686.409	686.429
	380x300x170 (K1) ▲	■	1/3	686.410	686.430
	460x380x180 (K2) ▲	■	1/1	686.411	686.431

K1 - pro montáž na stěnu možnost použití příslušenství 654.0021
 K2 - pro montáž na stěnu možnost použití příslušenství 654.0023
 ▲ - možnost použití závěsů (pantů) na vrchní kryt 654.0085

Série SCABOX

Referenční normy: EN 60670-1, EN 60670 - 22

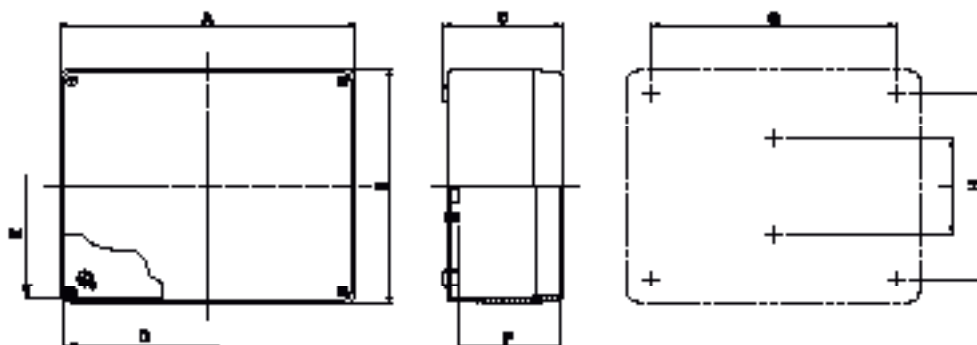
PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SCABOX

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SCABOX

	Popis	Barva	Balení	Katalogové číslo
	Držáky pro montáž na stěnu K1 (4ks v balení)	■	1/10	654.0021
	Držáky pro montáž na stěnu K2 (4ks v balení)	■	1/10	654.0023
	Gumové krytky na šrouby pro II. (izolaci) (v balení 12ks)	■	1/10	654.0080
	Sada na plombování 190x140 - 240x190 - 300x220 - 380x300	■	1/25	654.0032
	Sada závěsů (3ks v balení)	■	1/20	654.0085

POZINKOVANÝ MONTÁŽNÍ PLECH

Pro SCABOX rozměry	Rozměry (AxBxh) mm	Balení	Katalogové číslo
190x140	176x126x1,5	1/30	654.0787
240x190	226x176x1,5	1/20	654.0788
300x220	284x173x1,5	1/15	654.0789
380x300	358x252x1,5	1/10	654.0790
450x370	414x318x1,5	1/10	654.0791



Vnější rozměry			Vnější rozměry			Instalační rozměry		
D	E	F	A	B	C	G	H	I
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
190x140	176	126	176	126	176	176	126	176
240x190	226	176	226	176	226	226	176	226
300x220	284	173	284	173	284	284	173	284
380x300	358	252	358	252	358	358	252	358
450x370	414	318	414	318	414	414	318	414

Série SCABOMET

Referenční normy: EN 60670 - 1

KRABICE NA OMÍTKU

Stupeň krytí: max. IP54

Třída ochrany: II (izolací)

Test žhovou smyčkou: 650 °C

KRABICE - IP54



Rozměry	Barva	Balení	Katalogové číslo
80x42x40	■	1/50	A1
75x75x40	■	1/50	A2
85x85x37	■	1/50	A3
100x100x40	■	1/50	A4

Série 855

Referenční normy: EN 60670 - 1, EN 60670 - 22

KRABICOVÁ ROZVODKA

Jmenovité napětí: 400V

Stupeň krytí: IP67

Třída ochrany: II (izolací)

Provozní teplota: -25 °C do +60 °C

Materiál: termoplast

Test žhovou smyčkou: 850 °C

Vyhovuje pro použití na hořlavé materiály skupiny A až C2 (do 16A)

KRABICE S VÝVODKAMI 4xPG16 - IP67



Rozměry	Barva	Balení	Katalogové číslo
114x114x46	■	1/25	855

* Složení: krabice, krycí víko, těsnící vývodky, můstky 3P+N+E z Ms materiálu, každý se čtyřmi hlavičkovými šrouby pro max. průřez vodiče 4 mm².

Série BEEBOX

Referenční normy: EN 60670-1

PŘÍSTROJOVÉ KRABICE PRO DATOVÉ APLIKACE

Stupeň krytí: IP41

Třída ochrany: II (izolací)

Provozní teplota: -15 °C do +60 °C

Mechanická odolnost: IK08

Materiál: halogen free

Materiál odolný UV záření

Test žhovou smyčkou: 650 °C

Barva: šedá RAL7035

KRABICE - IP41

Popis	Rozměry	Barva	Balení	Katalogové číslo
Základní rozměr	200x150x40		1/26	639.1040
	200x150x60		1/38	639.1060
	200x150x80		1/25	639.1080
Dvojnásobný rozměr	200x300x40		1/24	639.2040
	200x300x60		1/18	639.2060
	200x300x80		1/12	639.2080
	200x300x120		1/8	639.2120
Čtyřnásobný rozměr	400x300x60		1/8	639.4060
	400x300x80		1/6	639.4080
	400x300x120		1/4	639.4120



Série W-BOX

Referenční normy: EN 60670-1

KRABICE POD OMÍTKU

Stupeň krytí: IP40

Třída ochrany: II (izolací)

Provozní teplota: -25 °C do +60 °C

Mechanická odolnost: IK04 - IK07 (kryt)

Materiál: halogen free

Materiál odolný UV záření

Test žhovou smyčkou: 650 °C

KRABICE - IP40

Možnost rozdělení	Rozměry	Barva	Balení	Katalogové číslo
1 část	92x92x45		1/170	875.4410
	118x96x50		1/120	875.4411
	118x96x70		1/90	875.4411P
	153x98x70		1/70	875.4412
	160x130x70		1/44	875.4413
2 části	196x152x70		1/40	875.4414
3 části	294x152x70		1/24	875.4415
	480x160x70		1/20	875.4416
4 části	392x152x70		1/20	875.4417



Série HALYESTER

Referenční normy: EN 60670-1, EN 60670 - 22

ROZBOČOVACÍ KRABICE PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ

Stupeň krytí: IP67 (IP65)

Třída ochrany: II (izolací)

Mechanická odolnost: IK10

Provozní teplota: -30°C do +120°C

Materiál: polyamid - CA-1515, CA-215, CA-220, CA-315

polyester - CA-32, CA-33, CA-42, CA-43, CA-44, CA-63, CA-64, CA-66, CA-84, CA-86

průhledný přední kryt – polykarbonát

Materiál odolný UV záření

Výška základny: 125 mm

Barva: šedá RAL 7035

ROZBOČOVACÍ KRABICE

Montážní plastový panel

Rozměry	Barva	Balení	Katalogové číslo		Rozměry	Katalogové číslo
			plný kryt	průhledný kryt		
135x135x130	■	1/1	CA-1515s*	CA-1515*		
180x135x130	■	1/1	CA-215s*	CA-215*		
180x180x130	■	1/1	CA-220s*	CA-220*		
270x135x130	■	1/1	CA-315s*	CA-315*		
270x180x170	■	1/1	CA-32s	CA-32	236x127	pp-32
270x270x170	■	1/1	CA-33s	CA-33	240x218	pp-33
360x180x170	■	1/1	CA-42s	CA-42	326x130	pp-42
360x270x170	■	1/1	CA-43s	CA-43	220x326	pp-43
360x270x205	■	1/1	CA-43as	CA-43a	220x326	pp-43
360x360x170	■	1/1	CA-44s	CA-44	330x310	pp-44
360x360x205	■	1/1	CA-44as	CA-44a	330x310	pp-44
540x270x170	■	1/1	CA-63s	CA-63	220x510	pp-63
540x270x205	■	1/1	CA-63as	CA-63a	220x510	pp-63
540x360x170	■	1/1	CA-64s	CA-64	510x308	pp-64
540x360x205	■	1/1	CA-64as	CA-64a	510x308	pp-64
540x540x170	■	1/1	CA-66s	CA-66	488x488	pp-66
540x540x205	■	1/1	CA-66as	CA-66a	488x488	pp-66
720x360x205	■	1/1	CA-84as	CA-84a	690x310	pp-84
720x540x205	■	1/1	CA-86as	CA-86a	668x488	pp-86

* Krytí IP65



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO HALYESTER

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO UCHYCENÍ

Popis	Balení	Katalogové číslo
Pro uchytení na stěnu - modely CA-1515, 215, 220, 315	1/1	OFC-4000
Pro uchytení na stěnu – ostatní modely	1/1	OFC-400



ZÁVĚSY

Popis	Balení	Katalogové číslo
Sada závěsů/pantů pro vrchní kryt (2ks v balení)	1/1	BRE



PLASTOVÉ ŠROUBY

Popis	Balení	Katalogové číslo
Náhradní šrouby - modely CA-1515, 215, 220, 315	1/1	TFT-4000
Náhradní šrouby – ostatní modely	1/1	TFT-400



Série ALUBOX

Referenční normy: EN 60670-22

HLINÍKOVÉ ROZBOČOVACÍ KRABICE

Stupeň krytí: IP66

Provozní teplota: -25°C do +60°C

Mechanická odolnost: IK 08

Materiál: hliníková slitina

Barva: kovová šedá RAL9006

Uzemňovací šroub: M4x6

BEZ VÝVODEK - IP66



Rozměry (mm)	Spojovací šrouby	Hmotnost (kg)	Balení	Katalogové číslo
100x100x59	n°2 M5x10mm	0,29	1/32	653.00
140x115x60	n°4 M5x16mm	0,39	1/24	653.01
166x142x64	n°4 M5x16mm	0,525	1/16	653.02
192x168x80	n°4 M5x16mm	0,848	1/12	653.03
253x217x93	n°4 M6x20mm	1,333	1/6	653.04
314x264x122	n°4 M6x20mm	2,236	1/2	653.05
410x315x153	n°4 M6x20mm	3,861	1/1	653.07

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ALUBOX

Materiál: pozinkovaný plech

Čtyři spojovací šrouby M4x6

MONTÁŽNÍ PLECH



Pro ALUBOX rozměrů	Tloušťka plechu	Hmotnost (kg)	Balení	Katalogové číslo
100x100x59	-	-	-	-
140x115x60	1,5	0,14	1/40	653.011
166x142x64	1,5	0,213	1/20	653.012
192x168x80	1,5	0,245	1/20	653.013
253x217x93	1,5	0,423	1/10	653.014
314x264x122	1,5	0,626	1/10	653.015
410x315x153	2	1,436	1/5	653.017

DIN LIŠTA DO ALUBOXŮ



Pro ALUBOX rozměrů	Hmotnost (kg)	Balení	Katalogové číslo
100x100x59	0,033	1/25	653.020
140x115x60	0,044	1/25	653.021
166x142x64	0,054	1/20	653.022
192x168x80	0,068	1/25	653.023
253x217x93	0,087	1/20	653.024
314x264x122	0,114	1/30	653.025
410x315x153	0,15	1/50	653.027

* Diagonální uchycení lišty.

