

19A

OCELOVÉ KRYTY IP23
STAHLGEHÄUSE IP23
STEEL CASES IP23

KTS
KTU

KT

- pro třífázové transformátory
- für dreiphasige Transformatoren
- for three-phase transformers



Kryty třífázových transformátorů s jádry 3EI a 3f UNICORE splňují požadavky normy ČSN EN 60 529 s krytím IP23 (2 – ochrana proti dotyku prstem, 3 – ochrana proti dešti pod úhlem 60° od svislice). Přívod kabelů k transformátorům je řešen pomocí průchodek Pg. Pro připojení kabelu k transformátoru je nutné demontovat závěsná oka (případně šrouby) a odejmout víko.

Na základě požadavku zákazníka lze provést změny v provedení krytu, například umístění průchodek pro kabely, větší rozměry, uchycovací otvory apod.



Gehäuse dreiphasiger Transformatoren mit Kernen 3EI und 3f UNICORE erfüllen die Anforderungen der Norm ČSN EN 60 529 mit Schutzart IP23 (2 – Schutz vor Körperkontakt, 3 – Schutz vor Regen in einem Winkel von 60° zur Senkrechten). Die Kabelzuleitung zum Transformator erfolgt über Pg-Durchlässe. Zwecks Anschluss der Kabel an den Transformator müssen die Montageösen (ggf. Schrauben) abmontiert und der Deckel entfernt werden.

Auf Anforderung des Kunden können Änderungen bei der Ausführung der Abdeckung vorgenommen werden, z.B. Einarbeitung von Durchführungen, äußere Abmessungen, Befestigungsöffnungen usw.



Cases for three-phase transformers with 3EI and 3f UNICORE cores comply with the requirements of the ČSN EN 60 529 standard with IP23 protection (2 – protection against finger touch, 3 – protection against rain drops falling at 60° from the vertical). Cables are brought to transformers using grommets Pg. To connect the cable to the transformer, mounting lugs or screws must be removed and the lid lifted.

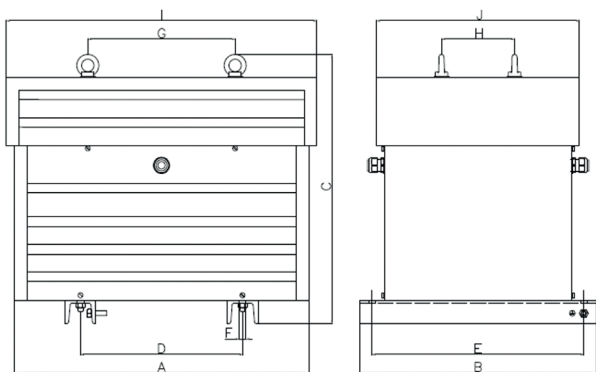
Optional changes to the case design, such as the location of cable grommets, outer dimensions and lugs, can be made at the request of the customer.



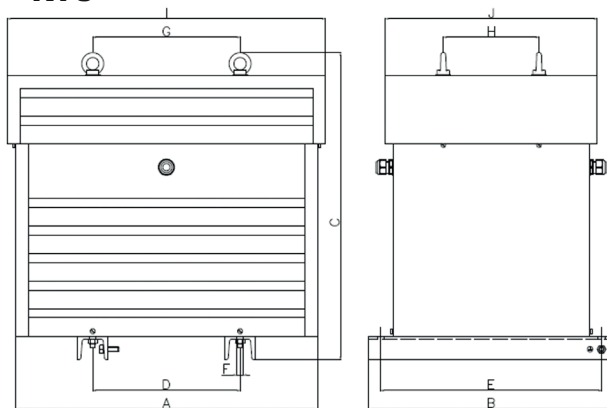
ELEKTROKOV, a.s. ZNOJMO

Kotkova 3582/19 | 669 02 Znojmo | Česká republika
Tel. +420 515 200 003 – 5 | obchodni@elektrokov.cz | www.elektrokov.cz

KTS



KTU



Provedení:

- KTS – kryt pro transformátor se skládaným jádrem 3EI z katalogového listu 12A
- KTU – kryt pro transformátor s jádrem UNICORE z katalogového listu 13A



Ausführung:

- KTS - Gehäuse für Transformator mit gestapeltem 3EI Kern aus Datenblatt 12A
- KTU - Gehäuse für Transformator mit UNICORE-Kern aus Datenblatt 13A



Design:

- KTS – enclosure for transformer with 3EI composite core - datasheet no. 12A
- KTU – enclosure for transformer with UNICORE – datasheet no. 13A

Typ Typ Type	Provedení Ausführung Design	Rozměry/Abmessungen/Dimensions [mm]										Hmotnost Gewicht Weight
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	[kg]
34040	KTS	360	296	358	180	256	∅ 9	160	80	386	240	8,5
	KTU			395				180	80			9,0
34050	KTS	360	306	358	180	266	∅ 9	160	90	386	250	8,7
	KTU			395				180	90			9,3
34060	KTS	360	316	358	180	276	∅ 9	160	100	386	260	8,9
	KTU			395				180	100			9,5
34070	KTS	360	326	358	180	286	∅ 9	160	110	386	270	9,1
	KTU			395				180	110			9,7
35052	KTS	416	350	392	220	310	∅ 11	200	102	440	296	12,6
	KTU			470				220	102			13,9
35065	KTS	416	364	392	220	324	∅ 11	200	115	440	308	12,9
	KTU			470				220	115			14,2
35077	KTS	416	376	392	220	336	∅ 11	200	127	440	320	13,2
	KTU			470				220	127			14,5
36063	KTS	490	370	439	264	330	∅ 11	240	112	516	316	15,0
	KTU			495				240	112			16,3
36078	KTS	490	385	439	264	346	∅ 11	240	127	516	330	15,4
	KTU			495				240	127			16,7
36093	KTS	490	400	439	264	360	∅ 11	240	142	516	346	15,8
	KTU			495				240	142			17,1
37053	KTS	560	420	490	280	380	∅ 11	280	107	586	366	19,0
	KTU			560				280	107			20,8
37070	KTS	560	438	490	280	398	∅ 11	280	124	586	384	19,5
	KTU			560				280	124			21,3
370103	KTS	560	470	490	280	430	∅ 11	280	157	586	416	20,4
	KTU			560				280	157			22,3
38080	KTS	650	466	555	356	426	∅ 11	320	152	674	410	23,6
	KTU			615				356	152			25,3
380110	KTS	650	496	555	356	456	∅ 11	320	182	674	440	24,5
	KTU			615				356	182			26,3
380140	KTS	650	526	555	356	486	∅ 11	320	212	674	470	25,5
	KTU			615				356	212			27,3



ELEKTROKOV, a.s. ZNOJMO

Kotkova 3582/19 | 669 02 Znojmo | Česká republika
 Tel. +420 515 200 003 – 5 | obchodni@elektrov.cz | www.elektrov.cz