

Zakład Obsługi Energetyki
ul. S. Kuropatwińskiej 16,
PL 95-100 Zgierz
tel.: +48 42 675 25 37
fax: +48 42 716 48 78
zoen@zoen.pl
www.zoen.pl



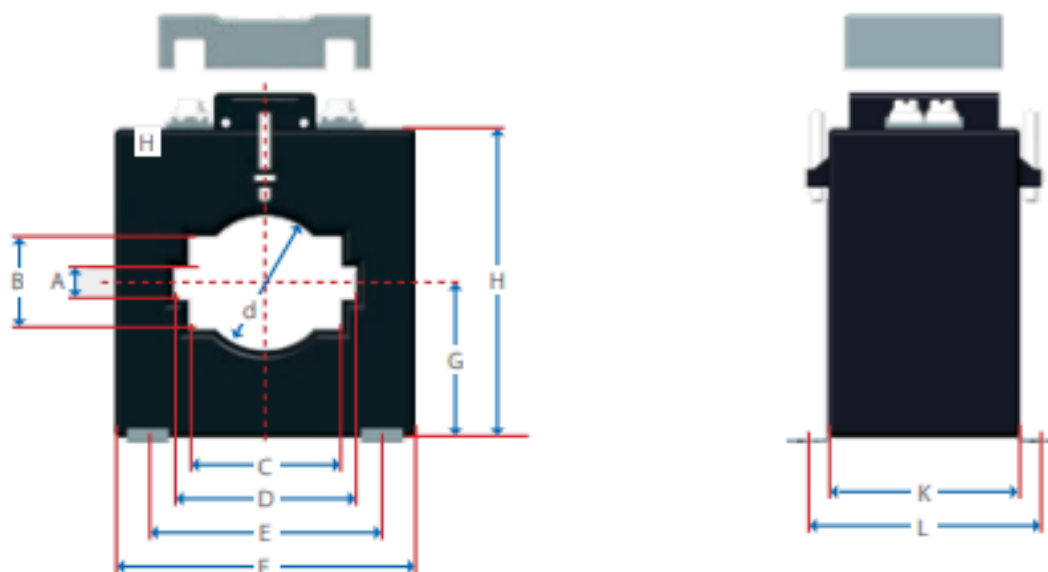
Przekładnik prądowy niskiego napięcia KAS



Przekładniki prądowe typoszeregu KAS są niewymagającymi konserwacji niskonapięciowymi przekładnikami wewnętrznymi, zgodnymi z normą PN-EN 61869-2. Głównie są stosowane w rozdzielnicach niskiego napięcia. Rdzeń oraz uzwojenie wtórne jest zamknięty w czarnej obudowie wykonanej z samogasnącego materiału o klasie izolacji E. Zaciski wtórne (podwójne) są umieszczone pod przezroczystą, osłoną zamykaną.

Te przekładniki mogą być dostarczane i skalibrowane do celów pomiarowych. Świadectwa wzorcowania do kalibracji są dostępne dla kilku krajów.

KAS	
Max. znamionowy prąd pierwotny	100 - 4000 A
Znamionowy prąd wtórny	1 A; 5A
Znamionowy prąd cieplny ciągły	100...200%*I _N
Znamionowy krótkotrwały prąd cieplny	60 × I _N ; 1 s
Znamionowy prąd dynamiczny I _{dyn}	2,5 × I _{th}
Poziom izolacji	0,72/3 kV; 1,2/6 kV
Częstotliwość znamionowa	16 ² / ₃ ... 50... 60 Hz
Dopuszczalna temperatura otoczenia	-5/+40 °C
Liczba rdzeni	1
Obciążenie znamionowe	0,1...5/10/15/30... VA
Klasa dokładności	0.2/0.2S/0.5/0.5S/1/3/5P/10P



Wymiary [mm]

Typ	KAS 3/3	KAS 3/4	KAS 4/4	KAS 4/5	KAS 5/6	KAS 5/26	KAS 6/5	KAS 6/8	KAS 6/26	KAS 6/10	KAS 6/210	KAS 7/12	KAS 7/212
A	11	11	13	13	11	31	11	11	31	11	31	11	31
B	-	-	31	31	31	37	51	31	37	31	51	31	51
C	-	-	31	41	51	51	11	61	51	81	81	101	101
D	31	41	41	51	61	61	51	81	61	101	101	121	121
d	24	30	36	44	45	52	32	52,5	52,5	60,5	60,5	84	84
E	50	50	65	65	78	78	110	110	110	110	110	110	110
F	70	70	85	85	100	100	135	135	135	135	135	185	185
G	35	35	43	43	51,5	51,5	67,5	67,5	67,5	67,5	67,5	92,5	92,5
H	84	84	102	102	117	117	152	152	152	152	152	209	209
K	52	52	61	61	64	64	64	64	64	64	64	61	61
L	66	66	75	75	78	78	78	78	78	78	78	75	75



Wszelkie pytania prosimy kierować

Zakład Obsługi Energetyki

ul. S. Kuropatwińskiej 16
95 - 100 Zgierz
fax +48 42 716 48 78

Dział Sprzedaży

+48 42 675 25 16
+48 42 675 26 21
+48 695 120 222

Internet

www.zoen.pl
zoen@zoen.pl

UWAGA:

Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian nie ujętych w niniejszej instrukcji, a wynikających z postępu technicznego.