

Wkładki topikowe z przekładnikami 400V AC gTr

Typ: NH z przekładnikiem

Charakterystyka: gTr

Prąd znamionowy: 144-1443A

Moc transformatora: 100-1000kVA

Napięcie znamionowe: 400V AC

Zwarciova zdolność wyłączenia: 25kA

Wielkości: NH1-NH4a

Budowa: Korpus ze steatytu, styki miedziane srebrzone, bez zawartości Cd i Pb

Zastosowanie: Do pomiaru podczas pracy. Wkładki mają skrócony korpus i na nóż bezpiecznika nakłada się specjalny dwuzakresowy przekładnik wraz z amperomierzem bimetalowym.



Wkładki topikowe gTr AC400V AC

U _n	Wielkość	I _n [A]	S _n [kVA]	Wskaźnik	Straty mocy P _n [W]	Opakowanie	Uchwyty nieizolowane	
							Typ	Nr artykułu
400V	1	144	100	Wskaźnik górny	11,0	1	MSMK1TT144	M1304700
		180	125		13,0		MSMK1TT180	M1305100
		231	160		17,0		MSMK1TT231	M1305500
	2	144	100	Wskaźnik górny	11,0	1	MSMK2TT144	M2304700
		180	125		13,0		MSMK2TT180	M2305100
		231	160		17,0		MSMK2TT231	M2305500
		289	200		20,0		MSMK2GTR289	M2305700
		361	250		25,0		MSMK2TT361	M2306100
	3	180	125	Wskaźnik górny	13,0	1	MSMK3TT180	M3305100
		231	160		17,0		MSMK3TT231	M3305500
		289	200		20,0		MSMK3TT289	M3305700
		361	250		25,0		MSMK3TT361	M3306100
		455	315		32,0		MSMK3TT455	M3306500
		577	400		40,0		MSMK3TT577	M3306700
	4a	361	250	Wskaźnik górny	25,0	1	MSMK4ATT361	M4306100
		455	315		32,0		MSMK4ATT455	M4306500
		577	400		40,0		MSMK4ATT577	M4306700
		722	500		54,0		MSMK4ATT722	M4307100
		909	630		71,0		MSMK4ATT909	M4307500
		1155	800		91,0		MSMK4ATT1155	M4307700
		1443	1000		110,0		MSMK4ATT1443	M4308100

Wkładki topikowe gTr 400V AC z przekaźnikiem

U _n	Wielkość	I _n [A]	S _n [kVA]	Przekładnik		Opakowanie	Uchwyty nieizolowane	
				Prąd pierwotny [A]	Prąd wtórny [A]		Typ	Nr artykułu
400V	1	231	160	300/150	5	1	MSMK1TT231-300/150/5	M1305520
	2	144	100	400/200	5	1	MSMK2TT144-400/200/5	M2304720
		231	160	300/150			MSMK2TT231-300/150/5	M2305520
		289	200	300/150			MSMK2TT289-300/150/5	M2305720
		361	250	400/200			MSMK2TT361-400/200/5	M2306120
		289	200	300/150			MSMK3TT289-300/150/5	M3305720
	3	361	250	400/200	5	1	MSMK3TT361-400/200/5	M3306120
		577	400	600/300			MSMK3TT577-600/300/5	M3306720
		577	400	600/300			MSMK4ATT577-600/300/5	M4306720
	4a	722	500	800/400	5	1	MSMK4ATT722-800/400/5	M4307120
		909	630	1000/500			MSMK4ATT909-1000/500/5	M4307520
		1155	800	1200/500			MSMK4ATT1155-1200/600/5	M4307720

Przekładniki do wkładek NH

Wielkość	Prąd pierwotny [A]	Prąd wtórny [A]	Moc znamionowa [VA]	Klasa	Rozstaw otworów [mm]	Opakowanie	Typ	Nr artykułu
1	300/150	5	5/2,5	3	42	1	MSMK1/300/150/5	M6105820
2	300/150	5	5/2,5	3	50	1	MSMK2/300/150/5	M6205820
	400/200		5/3,5				MSMK2/400/200/5	M6206220
3	300/150	5	5/2,5	3	50	1	MSMK3/300/150/5	M6305820
	400/200		5/3,5				MSMK3/400/200/5	M6306220
	600/300		5/3,5				MSMK3/600/300/5	M6306820
4a	600/300	5	5/4,5	3	72	1	MSMK4A/600/300	M6406820
	800/400		5				MSMK4A/800/400	M6407220
	1000/500		5				MSMK4A/1000/500	M6407620
	1200/600		5				MSMK4A/1200/600	M6407820

Amperomierze bimetalowe do wkładek NH

Wielkość	Skala [A]	Zakres pomiaru [A]	Klasa	Rozstaw otworów [mm]	Opakowanie	Typ	Czas nastawy	
							8min	15min
							Nr artykułu	Nr artykułu
1	300/150	0-5	3	42	1	MQS0S042/300/150/5	M7115822	M7125822
2/3	300/150	0-5	3	50	1	MQS0S050/300/150/5	M7215822	M7225822
	400/200					MQS0S050/400/200/5	M7216222	M7226222
	600/300					MQS0S050/600/300/5	M7216822	M7226822
4a	600/300	0-5	3	72	1	MQS0S072/600/300/5	-	M7426822
	800/400					MQS0S072/800/400/5	-	M7427222
	1000/500					MQS0S072/1000/500/5	-	M7427622
	1200/600					MQS0S072/1200/600/5	-	M7427822

Dane techniczne

Typ			MSMK1TT...	MSMK2TT...	MSMK3TT...	MSMK4aTT...
Wielkość			NH1	NH2	NH3	NH4a
Napięcie znamionowe	U_n	V	AC400			
Prąd znamionowy	I_n	A	144-231	144-361	180-577	361-1443
Moc transformatorowa	S_n	kVA	100-160	100-250	125-400	250-1000
Zwarciova zdolność wyłączenia	-	kA	25			
Charakterystyka			gTr			
Normy			IEC/PN 60269-1 DIN VDE 0636-2011			
Wymiary	a1	mm	135	150	150	200
	a2		75	75	75	100
	a4		65	65	65	90
	b1		24	30	32	50
	c1		40	48	60	85
	e2		52	60	74	95
	G		67	74	89	127
	H		112	119	134	200
Waga bez przekładnika i amperomierza	-	g	500	600	1000	2000

