

■ Specification

Service	Type	Short time Current	Current Ratio (A)	KS C 1706		JEC 1201			IEC 61869-2		
				Class	Burden	Class	Burden	n >	Class	Burden	n >
Metering	WH10 (1 Core Single Ratio)	300 In	5 ~ 120 / 5	0.5	15	—	—	—	0.5	15	—
		8 kA	10 ~ 800 / 5								
		12,5 kA	15 ~ 800 / 5								
		25 kA	25 ~ 800 / 5	1.0	40				1.0	30	
		31,5 kA	40 ~ 800 / 5								
		40 kA	50 ~ 800 / 5								
	WH10D (1 Core Double Ratio)	300 In	10,5 ~ 120,60 / 5	0.5	15	—	—	—	0.5	15	—
		8 kA	20,10 ~ 800,400 / 5								
		12,5 kA	30,15 ~ 800,400 / 5								
		25 kA	50,25 ~ 800,400 / 5	1.0	40				1.0	30	
		31,5 kA	80,40 ~ 800,400 / 5								
		40 kA	100,50 ~ 800,400 / 5								
Protection	WH10R (1 Core Single Ratio)	300 In	5 ~ 120 / 5	—	—	1P	15	10	5P 10P	15	10
		8 kA	10 ~ 800 / 5								
		12,5 kA	15 ~ 800 / 5								
		25 kA	25 ~ 800 / 5								
		31,5 kA	40 ~ 800 / 5								
		40 kA	50 ~ 800 / 5								
		300 In	5 ~ 120 / 5	—	—	1P	15 40	20 10	5P 10P	15 30	20 10
		8 kA	15 ~ 800 / 5								
		12,5 kA	15 ~ 800 / 5								
		25 kA	30 ~ 800 / 5								
		31,5 kA	40 ~ 800 / 5								
		40 kA	50 ~ 800 / 5								
	WH10DR (1 Core Double Ratio)	300 In	5 ~ 120 / 5	—	—	1P	40	10/5	5P 10P	30	10/5
		8 kA	10,5 ~ 120,60 / 5								
		12,5 kA	30,15 ~ 800,400 / 5								
		25 kA	60,30 ~ 800,400 / 5								
		31,5 kA	80,40 ~ 800,400 / 5								
		40 kA	100,50 ~ 800,400 / 5								
		300 In	10,5 ~ 120,60 / 5	—	—	1P	40	20/10	5P 10P	30	20/10
		8 kA	30,15 ~ 800,400 / 5								
		12,5 kA	30,15 ~ 800,400 / 5								
		25 kA	60,30 ~ 800,400 / 5								
31,5 kA	80,40 ~ 800,400 / 5										
40 kA	100,50 ~ 800,400 / 5										
Metering & Protection	2WH10R (2 Core Single Ratio)	300 In	5 ~ 120 / 5 / 5	—	—	1P	15/15	10	1,0/5P 1,0/10P	15/15	10
		8 kA	20 ~ 800 / 5 / 5								
		12,5 kA	25 ~ 800 / 5 / 5								
		25 kA	40 ~ 800 / 5 / 5								
		31,5 kA	50 ~ 800 / 5 / 5								
		40 kA	60 ~ 800 / 5 / 5								
		300 In	5 ~ 120 / 5 / 5	—	—	1P	15/15	20	1,0/5P 1,0/10P	15/15	20
		8 kA	20 ~ 800 / 5 / 5								
		12,5 kA	25 ~ 800 / 5 / 5								
		25 kA	40 ~ 800 / 5 / 5								
		31,5 kA	50 ~ 800 / 5 / 5								
		40 kA	60 ~ 800 / 5 / 5								
		300 In	5 ~ 120 / 5 / 5	—	—	1P	15/15	10	1,0/10P	30/30	10
		8 kA	20 ~ 800 / 5 / 5								
		12,5 kA	25 ~ 800 / 5 / 5								
		25 kA	40 ~ 800 / 5 / 5								
		31,5 kA	50 ~ 800 / 5 / 5								
		40 kA	60 ~ 800 / 5 / 5								
300 In	10 ~ 120 / 5 / 5	—	—	1P	40/40	20	1,0/5P 1,0/10P	30/30	20		
8 kA	40 ~ 800 / 5 / 5										
12,5 kA	50 ~ 800 / 5 / 5										
25 kA	75 ~ 800 / 5 / 5										
31,5 kA	100 ~ 800 / 5 / 5										
40 kA	120 ~ 800 / 5 / 5										

※ IEEE C 57.13 규격에 의한 제품의 생산이 가능하며, 계급, 부담, 과전류 정수 등의 사양변경에 따라 다양한 생산도 가능합니다.

Can manufacture the products based on IEEE C 57.13 standards, and also Can manufacture the various products by change of specification, such as the Accuracy class, Burden and Over-current factor.

※ 단시간 과전류값은 2차측에 정격 부담의 25% 부담을 접속한 상태에서의 보증치입니다.

Short time current being subject to 25% rated burden connection at secondary side for all ratios.