



AIR CIRCUIT BREAKER

空氣斷路器

BA-N 系列 | 高電壓 / 過負載 / 短路 保護兼用

工廠驗證



產品概述

具高效滅弧與啟斷能力、高電氣壽命與短時耐受能力，AC1140V~380V 之使用電壓，可應用於風力發電、太陽能發電、軌道交通、儲能系統建置、廠辦等領域的配電系統中。

產品規格表 訂貨式生產

框架容量 (AF)		6300				
型 式		BA6300-VN				
斷 路 器 型 式		固定式	抽出式			
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40°C		5000, 6300.				
最高額定使用電壓 Ue (V) 50/60Hz		AC 1140V				
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC 1250V				
額定衝擊耐電壓 Uimp (kV)		12kV				
極 數 (P)		3	4	3	4	
N相電流		—	100%	—	100%	
額定啟斷容量 IEC 60947-2 Icu/Ics (kA)	AC 1140/1000V	65/65				
	AC 800V	85/85				
	AC 690/600/480V	100/100				
	AC 440/415/380V	135/135				
額定短時耐受電流 Icw 1秒 (kA)	AC 1140/1000V	65				
	AC 800V	85				
	AC 690/600/480V	100				
	AC 440/415/380V	135				
電子式控制器 ETR	XSIC-A 旋鈕標準型	●				
	XSIC-P 旋鈕通訊型	●				
	DIC-A 藍芽標準型	●				
	DIC-H 藍芽通訊型	●				
機械壽命 (次)		10000				
電氣壽命 (次)		4000				
母排連接方式		水平、垂直可旋轉				
外型 及 安裝 尺寸		a	786	1019	760	993
		b	435	435	480	480
		c	291	291	398	398
		d	116	116	104	104
輔助接點		4C, 5a5b				
儲能電動機		AC 110V/220V/380V DC 110V/220V可選定				
認 證		TUV, CE				

註. 標準品配置：(1)電子控制器為XSIC-A旋鈕標準型
(2)母排連接方式為水平
(3)輔助接點4c