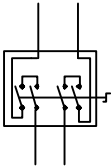


Ograniczniki DC
Dane techniczne
Kategoria wg IEC/EN/VDE
Stopień II/Typ 2/Klasa C
Wysoki znamionowy prąd wyładowczy:
 $I_n = 20kA/biegun, I_{max} = 40kA/na\ biegun$
Miejsce montażu:
System fotowoltaiczny PV – strona modułów solarnych
Wewnętrzne zabezpieczenie:
Oddzielny element termiczny – odłącznik dla każdego warystora
Element zabezpieczający:
Warystor MOVs
Wskaznik uszkodzenia:
Wizualny + styki sygnalizacji zewnętrznej (RC)



Rozłącznik PV – DC – 2 bieg
Dane techniczne
Napięcie znamionowe
do 1000V DC
Prąd znamionowy 32A DC
Normy
PN-IEC 60364-7-712
Zastosowanie
Do łączenia obwodów DC/AC pomiędzy modułami PV a przekształtnikami



rozłączniki bezpiecznikowe PCF10 DC 2p LED
Napięcie znamionowe 1000V DC
Prąd znamionowy max. 25A
Max. strata mocy wkładki topikowej 3 W
Przyłączalność przewodów 0,5 mm² – 10 mm²
Szerokość modułu 18 mm
Montaż – Na szynie TH35
Kategoria pracy
DC-20B
Normy – wkładki topikowej
PN-IEC 60269-2:2006 UL 284-4
Normy – rozłącznik
PN-IEC 60947-1 cz. 4.0 PN-EN 60947-1:1999+A1+A2
PN-IEC 60947-1 cz. 2.1 PN-EN 60947-3:1999+A1:2001
PN-IEC 60947-3 cz. 2.1 PN-EN 60947-3:1999+A1:2001

PRACOWNIA:	PRACOWNIA PROJEKTOWA E-PRO MARCIN BARCZAK ul. Partyzantów 14G/42 08-110 Siedlce		
TYTUŁ PROJEKTU:	INSTALACJA FOTOWOLTALICZNA		
LOKALIZACJA:	GMINA DOBRE, DOBRE DZ. NR EW. 884, 885, 886/2		
INWESTOR:	GMINA DOBRE DOBRE 05-307 UL. T. KOŚCIUSZKI 1		
TYTUŁ RYSUNKU:	ROZDZIELNIA PVDc1,...6 – SCHEMAT	SKALA: 1:100	
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA	DATA: 03.2017	
OPRACOWANIE:	mgr inż. JERZY CHUDAWSKI UPR.GPB-424/57/50/89 mgr inż. MARCIN BARCZAK	RYS NR: E-07/1	
SPRAWDZIL:	mgr inż. KAZIMIERZ ROLIŃSKI UPR.LUAN-4224/77/87		