

PRODUCT-DETAILS

OVR PV T2 40-1000 P TS

OVR PV T2 40-1000 P TS Surge Protective Device



Obecné informace

Typ	OVR PV T2 40-1000 P TS
Id výrobku	2CTB802401R1000
EAN	4053546050165
Katalogový popis	OVR PV T2 40-1000 P TS Surge Protective Device
Detailní popis	OVR PV T2 40-1000 P TS Surge Protective Device

Technické údaje

Normy	IEC 61643-31 UL14419 Ed5
Vhodné pro	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Jmenovité napětí (U_r)	1000 V DC
Jmenovité napětí DC	1000 V
Úroveň napěťové ochrany (U_p)	3 kV
Max. trvalé provozní napětí (U_c)	(L-PE) 1000 V (L-L) 1000 V (L-N) 0 V (N-PE) 0 V
Maximum Power Point (MPP) Voltage	1000 V
Jmenovitá provozní zkratová vypínací schopnost (I_{cs})	10 kA
Vybíjecí proud	I (max, 8 / 20 μ s) 40 kA

Zkratový výdržný proud I _{cc}	10 kA
Třída svodiče přepětí	II
Počet pólů	3
Počet chráněných pólů	2
Počet pomocných spínacích kontaktů, s prodlevou	1
Verze	Plug-in
Typ upevnění	DIN rail (top hat rail) 35 mm
Poskytnuté volby	Solar
Preventive Maintenance Feature	No
Stavový indikátor	Yes
Velikost pojistky	3 modular spacing

Údaje vnějšího prostředí

Krytí	IP20
Max. povolená provozní nadmořská výška	Without Derating 2000 m
Stav RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Technické údaje UL/CSA

Maximum Continuous Operating Voltage UL/CSA (MCOV)	(L-PE) 1000 V (L-L) 1000 V (L-N) 0 V (N-PE) 0 V
Voltage Protection Rating UL/CSA (VPR)	Lpe 3 kV LI 3 kV

Rozměry

Čistá šířka výrobku	54 mm
Čistá výška výrobku	90 mm
Čistá hloubka výrobku	66 mm
Čistá hmotnost výrobku	0.3 kg

Balení

Úroveň balení 1, jednotky	box 1 piece
Úroveň balení 1, šířka	116 mm
Úroveň balení 1, výška	86 mm
Úroveň balení 1, délka	69 mm
Úroveň balení 1, hrubá hmotnost	0.377 kg
Úroveň balení 1, EAN	4053546050165

Objednací údaje

Minimální objednáací množství	1 piece
Číslo celního sazebníku	85363090
Země původu	Germany (DE)

Certifikáty a prohlášení (Číslo dokumentů)

Prohlášení o shodě - CE	9AKK108466A0826
Pokyny a příručky	9AKK107992A4589
Informace RoHS	9AKK108466A0826
Certifikát UL	9AKK108466A1952

Dokumenty ke stažení

List s údaji, technické informace	9AKK107992A4591
Pokyny a příručky	9AKK107992A4589
Mechanické výkresy	9AKK108466A2018 9AKK108466A5300 9AKK108466A5301

Klasifikace

ETIM 7	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
ETIM 8	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85363090
Trída eClass	V11.0 : 27130805
Klasifikační kód objektu	141DCC

Kategorie

Přístroje a rozváděče nízkého napětí → Modulární přístroje pro montáž na lištu DIN → Ochrana proti přepětí → Svodiče přepětí třídy 2 → PV Type T2 40kA

