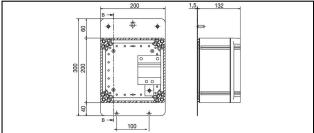
Scatola di giunzione

■ GAK 111-MC4 Scatola di giunzione PV





Caratteristiche

Scatola di giunzione equipaggiata con interruttore e protezione da sovratensioni e piastra di messa a terra:

Legenda

- a) tipo 1+2 GAK + DIS 60 VGPVS-1000-2ST-1MPP
- b) tipo 1+2 GAK + DIS 50 PVS-1000-2ST-1MPP
- c) tipo 1+2 GAK + DIS 50 VGPVS-1000-2ST-1MPP
- d) tipo 2 GAK + DIS 50 PV-1000-2ST-1MPP

Rif. Articolo	Numéro-E	Typ/Type	V U _C	I _{imp}	I _{max}	ns t _A	U _P	mm²		VE Emb.
296.050.351	969 112 094	T1 / T2	≤1200VDC	12.5	40	≤25	2.8	6 - 35	a)	1
296.050.951	969 112 204	T1 / T2	≤1200VDC	6.25	40	≤25	2.6	2.5 - 25	b)	1
296.050.551	969 111 864	T1 / T2	≤1200VDC	6.25	40	≤25	2.8	2.5 - 25	c)	1
296.050.751	969 111 974	T2	≤1200VDC	5	40	≤25	2.6	2.5 - 25	d)	1

Specifiche tecnici: Scatola di giunzione PV GAK 111-MC4

	296.050.351	296.050.951	296.050.551	296.050.751				
Categoria di test	290.030.331	T1 / T2	290.050.551	T2				
Numero di poli		2)					
Dispersione corrente (Imax)	40 kA							
Tensione nominale Un DC	1000 V							
Corrente di fulmine [limp]_(10/350)	12.5 kA	6.25		5 kA				
Dispersione max. (8/20) µs [Imax]	40 kA	0.20	60 kA	Olut				
Corrente impulsiva di dispersione nominale	20 kA	15 kA	00 KA	15 kA				
(8/20)	20101	10 10 1		10 10 1				
Livello di protezione [Up]	2.8 kV	2.6 kV	2.8 kV	2.6 kV				
Livello di protezione mas. (a 5kA)	2.1 kV							
Livello di protezione mas. (a 12.5kA)	2.3 kV							
Tensione d'esercizio max. [Uc]		≤1200	OVDC					
Operativo perdita guasto [Ic]	0 kA 0 kA							
Corrente sequenziale [IF]	0 kA							
Capacité d'extinction actuelle [Ifi]	Unendlich kA eff		Unendlich kA eff					
Tempo di risposta [ta]		≤25	ns					
Resistenza cortocircuito (Icw)	25 kA	1 kA	10 kA	1 kA				
Segnalazione di guasto	Mechanisch, Rot	mechanisch, Rot	Mechanisch, Rot	mechanisch, Rot				
Temperatura esteso		- 85						
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20) (L N-PE)		60 kA		60 kA				
Grado di protezione	IP20							
Segnalazione sul dispositivo	ottico							
Contatto di segnalazione	Sì							
Sezione di collegamento contatto di segnalazione.		1.5 r	nm²					
Capacità di commutazione	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)	250 V/0,5 A (AC) / - 30 V / 2 A (DC)	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)	250 V/0,5 A (AC) / - 30 V / 2 A (DC)				
Effetto protettivo coordinato energeticamente al terminale		S	ì					
Forma della rete DC	Sì							
Dimensione	4 HP 3 HP							
Corrente nominale di scarica [In]	20/Pol 15/Pol							
Sezione nominale del conduttore	6 - 35 mm²	2.5 - 25 mm ²	2.5 - 25	2.5 - 25 mm ²				
Fusibile ausiliario integrato		N	0					
Soffiante	No							
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm							
Grado di protezione (IP)	IP20							
alloggiamento								
grado di protezione	IP65							
numero di moduli	8							
ferroviario contratto	DIN-Schiene							
String / MPP	2ST-1MPP							
ingressi PG / MC4	MC 4							
uscite PG / MC4	MC 4							
Piastra di base a terra	Sì							
Interruttore Tensione massima di commutazione Uoc		100	0 V					
Max.		00	Λ					
corrente di commutazione Isc. Max.	30 A 6 mm²							
Sezione di collegamento Norme e Direttive		6 m	-					
Norme di prova USA		UL 144	9 ed 3					
Norme di prova Europa	FprEN 50539-11 EN 50539-11							
Norme di prova Francia	UTE C61-740-51							
Omologazione	VDE, ÖVE und UL VDE, ÖVE und UL							
Specifiche commerciali	TDE, OVE dild DE		TDL, OTL did OL					
Numero di tariffa doganale		8537	2000					
paese di origine		C						
Specificazione logistica								
VPE Peso	3.1 kg			2.85 kg				
= . 550	0.1 kg			2.00 kg				

