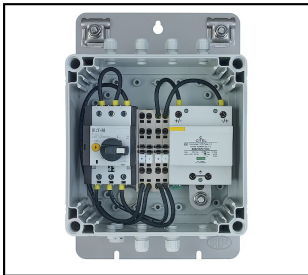


## Scatola di giunzione

### ■ GAK 111 PG Scatola di giunzione PVGAK+DIS60VG-1000-2ST-1MPP PG

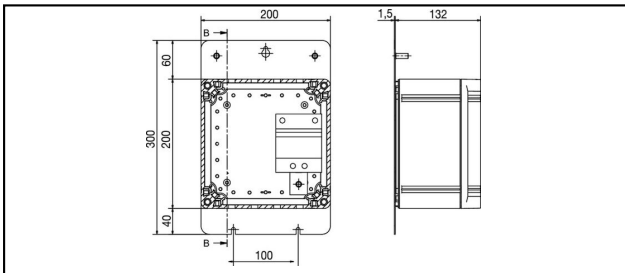


#### Caratteristiche

Scatola di giunzione per 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 $U_C$	kA $I_{imp}$	kA $I_{max}$	ns $t_A$	kV $U_P$	mm <sup>2</sup>		WE Emb.
296.049.356	969 111 764	T1 / T2	≤1200VDC	12.5	40	≤25	2.8	6 - 35	a)	1

Specifiche tecnici: **Scatola di giunzione PVGAK+DIS60VG-1000-2ST-1MPP PG GAK 111 PG**



Articolo no.	296.049.356
Categoria di test	T1 / T2
Numero di poli	2
Dispersione corrente (I <sub>max</sub> )	40 kA
Tensione nominale Un DC	1000 V
Corrente di fulmine [I <sub>imp</sub> ] (10/350)	12.5 kA
Dispersione max. (8/20) μs [I <sub>max</sub> ]	40 kA
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	20 kA
Livello di protezione [Up]	2.8 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]	≤1200VDC
Operativo perdita guasto [Ic]	0 kA
Corrente sequenziale [IF]	0 kA
Capacité d'extinction actuelle [Ifi]	Unendlich
Tempo di risposta [ta]	≤25
Resistenza cortocircuito (I <sub>cw</sub> )	25 kA
Segnalazione di guasto	Mechanisch, Rot
Temperatura esteso	-40 - 85
Grado di protezione	IP20
Segnalazione sul dispositivo	ottico
Contatto di segnalazione	Si
Sezione di collegamento contatto di segnalazione.	1.5 mm <sup>2</sup>
Capacità di commutazione	250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC)
Effetto protettivo coordinato energeticamente al terminale	Si
Forma della rete DC	Si
Dimensione	4 HP
Corrente nominale di scarica [In]	20/Pol
Fusibile ausiliario integrato	No
Sezione nominale del conduttore	6 - 35 mm <sup>2</sup>
Soffiante	No
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm
Grado di protezione (IP)	IP20
<b>alloggiamento</b>	
grado di protezione	IP65
numero di moduli	8
ferroviario contratto	DIN-Schiene
String / MPP	2ST-1MPP
ingressi PG / MC4	PG
uscite PG / MC4	PG
Piastra di base a terra	Si
<b>Interruttore</b>	
Tensione massima di commutazione U <sub>oc</sub> Max.	1000 V
corrente di commutazione I <sub>sc</sub> Max.	30 A
Sezione di collegamento	6 mm <sup>2</sup>
<b>Norme e Direttive</b>	
Norme di prova USA	UL 1449 ed.3
Norme di prova Europa	FprEN 50539-11
Norme di prova Francia	UTE C61-740-51
Omologazione	VDE, ÖVE und UL
<b>osservazione</b>	
osservazione	a)
<b>Specifiche commerciali</b>	
Numero di tariffa doganale	85372000
paese di origine	CH
<b>Texte</b>	
osservazione	a)
<b>Specificazione logistica</b>	
VPE Peso	3.126 kg