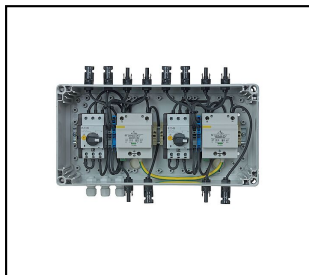


## Scatola di giunzione

### ■ GAK 202-MC4 Scatola di giunzione PV GAK DIS100-1000-4ST-2MPP

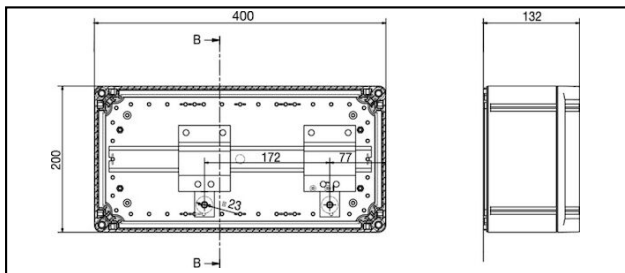


#### Caratteristiche

Scatola di giunzione equipaggiata con interruttore e protezione da sovratensioni

#### Legenda

- a) tipo 1+2 GAK DIS 60 VGPVS-1000-4ST-2MPP
- b) tipo 1+2 GAK DIS 50 PVS-1000-4ST-2MPP
- c) tipo 1+2 GAK DIS 50 VGPVS-1000-4ST-2MPP
- d) tipo 2 GAK DIS 50 PV-1000-4ST-2MPP



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.
296.050.902	969 112 194	T1 / T2	≤1200VDC	6.25	40	≤25	2.6	2.5 - 25	b)	1

Specifiche tecniche: **Scatola di giunzione PV GAK DIS100-1000-4ST-2MPP GAK 202-MC4**

Articolo no.	296.050.902
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)	6.25 kA
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20)	15 kA
Livello di protezione [Up]	2.6 kV
Tensione d'esercizio max. [Uc]	≤1200VDC
Corrente sequenziale [IF]	0 kA
Tempo di risposta [ta]	≤25
Resistenza cortocircuito (I <sub>cw</sub> )	1 kA
Segnalazione di guasto	mechanisch, Rot
Corrente impulsiva di dispersione nominale (8/20) (L N-PE)	60 kA
Temperatura esteso	-40 - 85
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	3 HP
Corrente nominale di scarica [I <sub>n</sub> ]	15/Pol
Sezione nominale del conduttore	2.5 - 25 mm <sup>2</sup>
Fusibile ausiliario integrato	No
Soffiante	No
Tipo di montaggio	barra cieca 35 mm
Grado di protezione (IP)	IP20
alloggiamento	
grado di protezione	IP65
numero di moduli	20
ferroviario contratto	DIN-Schiene
String / MPP	4ST-2MPP
ingressi PG / MC4	MC 4
uscite PG / MC4	MC 4
Interruttore	
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>
Norme e Direttive	
Norme di prova USA	UL 1449 ed.3
Norme di prova Europa	EN 50539-11
Norme di prova Francia	UTE C61-740-51
osservazione	
	b)
Specifiche commerciali	
Numero di tariffa doganale	85372000
paese di origine	CH
Texte	
osservazione	b)
Specificazione logistica	
VPE Peso	4.168 kg