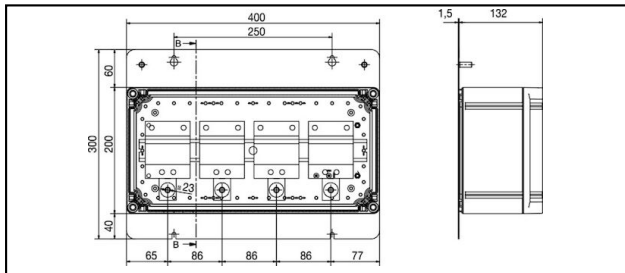


## Scatola di giunzione

### ■ GAK 410-MC4 Scatola di giunzione PVGAK+60VG-1000-4ST-4MPP MC4



#### Caratteristiche

Scatola di giunzione per protezione da sovratensioni e piastra di messa a terra:

#### Legenda

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

Rif. Articolo	Numéro-E	Typ/Type	V $U_C$	kA $I_{imp}$	kA $I_{max}$	mm <sup>2</sup>	kV $U_p$	ns $t_A$		WE Emb.
296.050.254	969 112 064	T1 / T2	≤1200VDC	12.5	40	6 - 35	2.8	≤25	a)	1

Specifiche tecniche: **Scatola di giunzione PVGAK+60VG-1000-4ST-4MPP MC4 GAK 410-MC4**

Articolo no.	296.050.254
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
Capacità d'extinction actuelle [I <sub>fi</sub> ]	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	Sì
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	Sì
Forma della rete DC	Sì
Dimensione	4 HP
Corrente nominale di scarica [I <sub>n</sub> ]	20/Pol
Sezione nominale del conduttore	6 - 35 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-4MPP
ingressi PG / MC4	MC 4
uscite PG / MC4	MC 4
Piastra di base a terra	Sì
Norme e Direttive	
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
osservazione	a)
Specifiche commerciali	
Numero di tariffa doganale	85372000
paese di origine	CH
Texte	
osservazione	a)
Specificazione logistica	
VPE Peso	6.37 kg