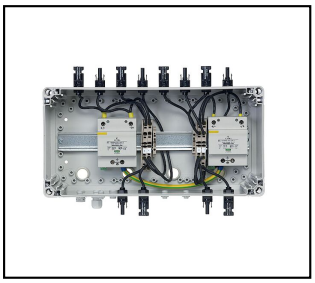
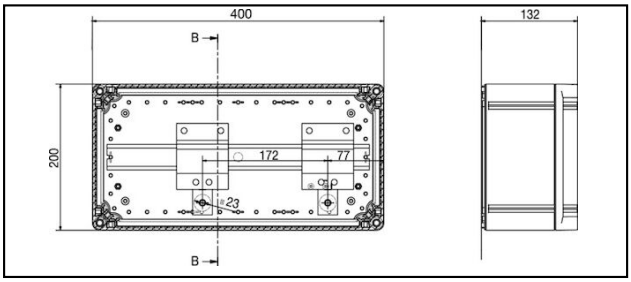
## Scatola di giunzione

### GAK 200-MC4 b Scatola di giunzione PVGAK 60VG-1000-4ST-2MPP 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-2MPP
b) tipo 1+2 GAK 50 PVS-1000-4ST-2MPP
c) tipo 1+2 GAK 50 VGPVS-1000-4ST-2MPP
d) tipo 2 GAK 50 PV-1000-4ST-2MPP

| Rif. Articolo | Numéro-E | Typ/Type | V $U_C$ | kA $I_{imp}$ | kA $I_{max}$ | ns $t_A$ | kV $U_P$ | mm² | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 296.050.200 | 969 112 304 | T1 / T2 | ≤1200VDC | 12.5 | 40 | ≤25 | 2.8 | 6 - 35 | a) | 1 |

Specifiche tecnici: **Scatola di giunzione PVGAK 60VG-1000-4ST-2MPP MC4  GAK 200-MC4 b**

| | |
|---|---|
| Articolo no. | 296.050.200 |
| **Categoria di test** | T1 / T2 |
| **Numero di poli** | 2 |
| **Dispersione corrente (Imax)** | 40 kA |
| **Tensione nominale Un DC** | 1000 V |
| **Corrente di fulmine [Iimp]_(10/350)** | 12.5 kA |
| **Dispersione max. (8/20) µs [Imax]** | 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 (Icw)** | 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 mm² |
| **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 [In]** | 20/Pol |
| **Sezione nominale del conduttore** | 6 - 35 mm² |
| **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 |
| 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** | 3.652 kg |