



TARU AG
Bohlstrasse 16
8240 Thayngen
Schweiz
Tel. +41 52 533 82 33
info@taru.ch
www.taru.ch

GAK 3IN/3OUTx2 2MPPT 2ÜS MC4

Scatole di collegamento per generatori pronte per il collegamentoLa soluzione perfetta per tutte le esigenze del cliente.

Montati tra i moduli solari e l'inverter, i quadri di collegamento dei generatori assicurano l'interconnessione delle correnti prodotte. TARU ha tenuto conto delle continue esigenze dei propri clienti per sviluppare numerose configurazioni standard di quadri di collegamento dei generatori.

L'offerta spazia dalle soluzioni da installare sui tetti ai grandi parchi solari.

A seconda della versione, le scatole sono dotate di morsettiere, protezione da sovratensione, fusibili rilevatori di arco e interruttori di protezione fino al sistema di monitoraggio permanente della potenza delle stringhe.

Cassetta di collegamento generatore per inverter Solar Edge con 2 inseguitori MPP, adatta alla protezione del lato CC di 3 stringhe ciascuna.

Tensione massima della stringa Uoc: < 1100 V.

2x3 ingressi, collegamento tramite connettore MC4,

2x3 uscite, collegamento tramite connettore MC4,

senza interruttore CC.

2 scaricatori di sovratensione tipo I-II con contatto di segnalazione.

Grado di protezione: IP65.

Dimensioni A x L x P: 360 x 360 x 171 mm.

Informazioni generali sull'ordine

Tipo: GAK 3IN/3OUTx2 2MPPT 2ÜS MC4

Riferimento: 94024

Cdt.: 1

GAK 3IN/3OUTx2 2MPPT 2ÜS MC4**Caratteristiche tecniche****Dimensioni e peso**

Larghezza	360 mm	Altezza	360 mm
Profondità	171 mm	Peso netto	4000 g

Uscite CC (per MPPT)

Collegamento	Con. MC4, originali	Numero uscite CC	3
--------------	---------------------	------------------	---

Ingressi CC (per MPPT)

Collegamento	Con. MC4, originali	Numero di ingressi CC	3
Fusibile	senza fusibile		

Proprietà elettriche DC $I_{sc} \text{ max. Uscita} = I_{tot} \times 1,25$

		Corrente di ingresso CC per ingresso/totale	
Tension nominale DC	1100V DC	I_{IN} par Entrée/tot	24/144 A CC
Messa a terra senza interruttore		Prot. da sovratensione	Parafulmine 1100V Tipo I + II con segnalatore a distanza

Custodia

Tipo di montaggio	Montaggio a parete	Grado di protezione	IP65
Materiale	Plastica		
Temp. max:	Da -15 °C a +45 °C	(temperatura ambiente)	