Fiche de données

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

GAK 1INx10 10MPPT 10ÜS MC4_o_u

Coffrets de raccordement de générateurs prêts à être raccordés
La solution parfaite pour toutes les exigences du client

Montés entre les modules solaires et l'onduleur, les coffrets de raccordement de générateurs assurent l'interconnexion des courants produits. TARU a pris en compte les exigences continues de ses clients pour développer de nombreuses configurations standard de coffrets de raccordement de générateurs.
L'offre s'étend des solutions à installer en toiture aux grandes fermes solaires.
En fonction de leur version, les coffrets sont équipés de blocs de jonction, d'une protection surtension, de fusibles
Détecteur d'arc et de disjoncteurs de protection jusqu'au système de surveillance permanent de la puissance des strings.

Coffret photovoltaïque pour onduleurs avec 10 trackers MPP,
convient pour la protection du côté DC de chaque 1 string.
Tension max. de string Uoc: < 1100 V.
10x1 entrées, raccordement par connecteur MC4, en haut
10x1 sorties, raccordement par connecteur MC4, en bas
sans interrupteur DC
10 parasurtenseurs de type I-II, avec contact de signalisation
Type de protection: IP65
Dimensions HxLxP: 360 x 540 x 171 mm

Informations générales de commande

Type:	GAK 1INx10 10MPPT 10ÜS MC4_o_u
Référence:	94070
Cdt.:	1

Fiche de données

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

GAK 1INx10 10MPPT 10ÜS MC4_o_u

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Largeur	540 mm	Hauteur	360 mm
Profondeur	171 mm	Poids net	8000 g

Sorties DC (par MPPT)

Raccordement	Con. MC4, originaux	Nombre sorties DC	1

Entrées DC (par MPPT)

Raccordement	Con. MC4, originaux	Nombre d'entrées DC	1
Fusible	sans fusible		

Propriétés électriques DC

		I_{sc} max. Sortie = I_{tot} x 1.25	
		Courant d'entrées DC par entrée/total	
Tension nominale DC	1100V DC	I_{IN} par Entrée/tot	36/360 A DC
Mise à la terre		Protection surtension	
sans interrupteur			Parafoudre 1100V Type I + II avec telésignal

Boîtier

Type de montage	Montage sur paroi	Degré de protection	IP65
Materiél	Plastique		
Temp. max:	-15°C à +45°C	(température ambiante)	