

# TRIXXDP-BB



FULL  
BLACK

20 years  
warranty

SALT MIST IEC61701

FIRECLASS 1

IEC61215

IEC61730



42 CELLE // cells  
M6 - 166.00 x 166.00 mm



MonoPerc MWT  
BACKCONTACT  
CONDUCTIVE BACKSHEET



DIMENSIONI // size  
1211 x 1035 x 30 mm



PESO // weight  
14.00 kg



COLORE // color  
FULL BLACK



CORNICE // frame  
Nero // Black

**GARANZIE**  
Prodotto: **20 anni**  
Rendimento:  
**12 anni 90% - 30 anni 82%**



Warranties  
Product: **20 years**  
Performance:  
**12 years 90% - 30 years 82%**



JunctionBox  
IP67



**25 ANNI DI GARANZIA**  
// 25 YEARS WARRANTY

solo per gli installatori Green Specialist GOLD, in alternativa saranno 20 ANNI di GARANZIA.  
exclusive for Green Specialist GOLD installers, alternatively there will be a 20 YEARS WARRANTY.



### CARATTERISTICHE ELETTRICHE // electrical features

		TRI250DP-BB	---	---
Potenza nominale // Nominal Power	<b>Wp</b>	<b>250</b>	-	-
Tolleranza // Tolerance	<b>%</b>	<b>0/+3</b>	-	-
Tensione di massima potenza (Vmp) // Voltage at max power	<b>V</b>	<b>23,80</b>	-	-
Corrente di massima potenza (Imp) // Current at max power	<b>A</b>	<b>10,65</b>	-	-
Tensione a circuito aperto (Voc) // Open circuit voltage	<b>V</b>	<b>28,66</b>	-	-
Corrente di corto circuito (Isc) // Short circuit current	<b>A</b>	<b>11,18</b>	-	-
Tensione di sistema // System voltage	<b>V</b>	<b>1500</b>	-	-
Capacità massima del fusibile // Max fuse capacity	<b>A</b>	<b>15</b>	-	-
Efficienza modulo // Module Efficiency	<b>%</b>	<b>19,95</b>	-	-

### CARATTERISTICHE TECNICHE // technical features

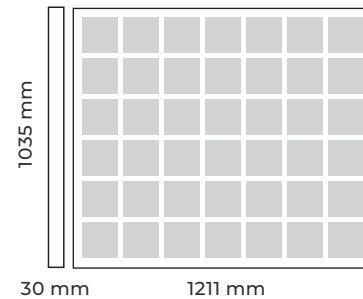
Fronte // Front	<b>3,2 mm</b> vetro temperato // Tempered glass
Retro // Back	<b>Conductive backsheet</b>
Incapsulante // Encapsulant	<b>EVA</b>
Diodi // Diodes	<b>3</b> Diodi di bypass // 3 Bypass diodes
Connettori // Connectors	<b>MC4</b> compatibili // Compatible
Cavi // Cables	Sezione // Section <b>1000 mm L - 4.0mm<sup>2</sup></b>
Carico Max // Maximum load	<b>5400 Pa</b> fronte e <b>2400 Pa</b> retro

### CARATTERISTICHE DI TEMPERATURA // temperature features

NOCT // NOCT	43+/-2 °C
Coef (Pmax) // Coef (Pmax)	- 0,36 %/°C
Coef (Voc) // Coef (Voc)	- 0,28 %/°C
Coef (Isc) // Coef (Isc)	0,06 %/°C
Temperatura di funzionamento // Operating temperature	-40/+85 °C

NMOT\*\*: Nominal Module Operating Temperature Irr. 800W/m<sup>2</sup>; Amb. T 20°C; Wind speed 1m/s

### DIMENSIONI // SIZE



### IMBALLAGGIO // PACKING

**OPZIONE mercato italiano ed estero // Italian and foreign market option.**

Pallet dimensions **1271 x 1100 x 1190 H mm**  
Modules per pallet **25 pz**

Pallet per truck **40 pz**  
Pallet gross weight **370 kg**

\* I bancali sono **SOVRAPPONIBILI** a due // Pallets could be stacked x2

Si precisa che i dati tecnici, le informazioni e le raffigurazioni riportate nel presente documento mantengono un valore puramente indicativo. Trienergia si riserva in qualsiasi momento e senza preavviso di modificare i dati, i disegni e le informazioni riportate nel presente documento // Please note that the technical data, information and images contained herein shall be for reference only. Trienergia reserves the right to modify at any time and without notice the data, drawings and the information contained herein.