



LAS

Production output	Price
1000pcs	¥10,200
5000pcs	¥9,500
10000pcs	¥9,300

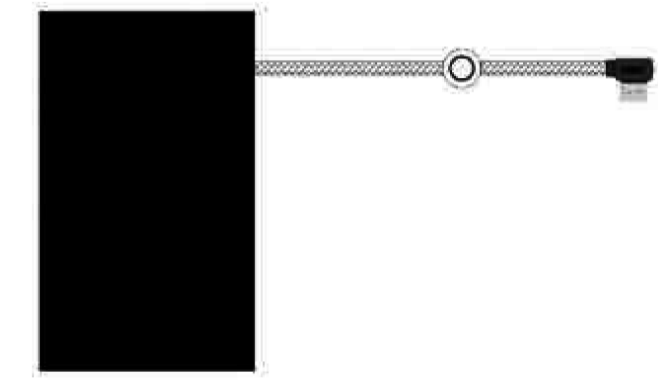
※MADE IN JAPAN

1000枚以下の着数でも生産可能です。日本製にて、サンプルそのままの素材・デザイン価格のご提案になります。設定コストを考慮して素材・原産国・細部デザインは変更可能です。



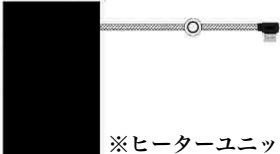
## Heating INNER VEST

極大1枚シート 340\*445 (BT9 Plsコントローラー)



## ヒーターユニット脱着機構

Heater unit detachable mechanism



※ヒーターユニット本体図

ヒーターユニット着脱ポケット

ヒーターユニットの脱着機構を採用することで洗濯耐性を高めつつ交換も容易に。野外でのタフな使用への実用性を高めた設計。Heater unit detachable mechanism for easy replacement while increasing wash resistance.Designed for practicality in tough outdoor use.

## Fabric

軽量・耐水・透湿性  
Lightweight, water-resistant, moisture permeable

【極薄×軽量×機能性】  
表 15D×裏 40D の超薄型 3 層のラミネート商品。70g/m2 と軽量ながら、耐水圧と透湿性を兼ね備えた機能素材。小松マテレーのサイトス加工をした MADE IN JAPAN の商品です。耐水度...耐水圧 B 法 196kpa 以上 / 透湿...JIS L1099 B-1 法にて 8,000g/m2・24h 以上

An ultra-thin, 3-layer laminated product with 15D (front) x 40D (back); lightweight at 70g/m2, yet a functional commercial product that combines water pressure resistance and moisture permeability.This is a MADE IN JAPAN product with Komatsu Matere's Saitos processing.Water resistance: Water pressure B method 196kpa or higher / Moisture permeability: JIS L1099 B-1 method 8,000g/m2/24h or higher Fabric.

## Padding

KOMATHERMO。従来の一般的な中綿と比べても圧倒的に薄く、中綿物特有のハリがありません。薄さとは裏腹に、高い断熱性と、吸湿発熱機能を備えています。着用時に人体から発せられる湿度に反応し最大2℃、温度が上昇。また制電性を備えているため、衣服に帯電しがちな静電気の不快感を軽減します。

KOMATHERMO is much thinner than conventional padding and does not have the bounce characteristic of conventional padding.Therefore, it is compact and can be easily rolled up and stored in a bag. Despite its thinness, it has high heat-insulating and moisture-absorbing/heating properties. When worn, it reacts to humidity emitted from the human body, raising the temperature by up to 2℃. It is also antistatic.It also has antistatic properties to reduce the discomfort of static electricity that tends to electrify clothing.



TORAY  
太陽光吸収型保温・制電素材  
SOLARSENSOR.L  
ソーラーセンサー-L



KOMATHERMO

## Lining

軽量・保温  
Lightweight and heat-retaining

SOLARSENSOR®Lは高い保温性と制電性を併せ持つ素材です。繊維の中に練り込まれた炭素系粒子が太陽光を熱変換し高い保温性を保ちます。

SOLARSENSOR®L is a material with both high heat retention and antistatic properties. Carbon-based particles kneaded into the fiber convert sunlight into heat and maintain high heat retention.