



(10) **DE 20 2013 104 974 U1** 2014.01.09

(12)

## Gebrauchsmusterschrift

(21) Aktenzeichen: **20 2013 104 974.3**

(51) Int Cl.: **G06F 3/039** (2013.01)

(22) Anmeldetag: **06.11.2013**

(47) Eintragungstag: **20.11.2013**

(45) Bekanntmachungstag im Patentblatt: **09.01.2014**

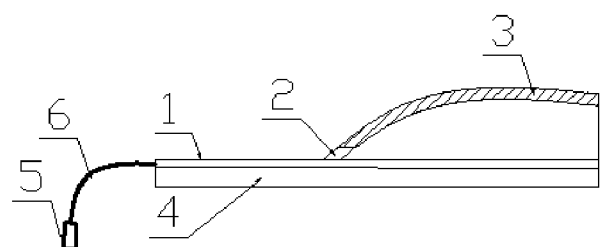
(73) Name und Wohnsitz des Inhabers:  
**Yiwu City Gece Commodity Co., Ltd, Yiwu City,  
Zhejiang, CN**

(74) Name und Wohnsitz des Vertreters:  
**Dr. Meyer-Dulheuer & Partner, 60329, Frankfurt,  
DE**

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

(54) Bezeichnung: **Mauspad mit Frostschutz**

(57) Hauptanspruch: Mauspad mit Frostschutz, dadurch gekennzeichnet, dass das Mauspad eine Anti-Rutsch-Schicht und eine Gleitschicht aufweist, wobei sich die Gleitschicht auf der Anti-Rutsch-Schicht befindet, auf der Anti-Rutsch-Schicht eine Frostschutzschicht vorgesehen ist, wobei auf der linken Seite der Frostschutzschicht eine Öffnung vorgesehen ist und die rechte Seite der Frostschutzschicht offen ist, zwischen der Anti-Rutsch-Schicht und der Gleitschicht eine Datenleitung vorgesehen ist, wobei an einem Ende der Datenleitung eine USB-Schnittstelle vorhanden ist, wobei zwischen der Gleitschicht und der Frostschutzschicht Wärmegallerte vorgesehen ist, die mit der Datenleitung verbunden ist.



## Beschreibung

Technisches Gebiet:

[0001] Die vorliegende Erfindung betrifft ein Mauspad mit Frostschutz.

Technischer Hintergrund:

[0002] Ein Mauspad ermöglicht es der Maus, schneller und genauer zu funktionieren, und verhindert es auch, dass die Maus sich abnutzt. Wenn ein Mauspad im Winter benutzt wird, kann es für die Hand kalt sein.

Inhalt der Erfindung:

[0003] Der vorliegenden Erfindung liegt die Aufgabe zugrunde, ein Mauspad mit Frostschutz bereitzustellen, das bei der Verwendung erwärmt wird.

[0004] Die Aufgabe wird gelöst durch ein Mauspad mit Frostschutz, wobei das Mauspad eine Anti-Rutsch-Schicht und eine Gleitschicht aufweist, wobei sich die Gleitschicht auf der Anti-Rutsch-Schicht befindet, auf der Anti-Rutsch-Schicht eine Frostschutzschicht vorgesehen ist, wobei auf der linken Seite der Frostschutzschicht eine Öffnung vorgesehen ist und die rechte Seite der Frostschutzschicht offen ist, zwischen der Anti-Rutsch-Schicht und der Gleitschicht eine Datenleitung vorgesehen ist, wobei an einem Ende der Datenleitung eine USB-Schnittstelle vorhanden ist, wobei zwischen der Gleitschicht und der Frostschutzschicht Wärmegallerte vorgesehen ist, die mit der Datenleitung verbunden ist.

[0005] Der Vorteil der vorliegenden Erfindung ist: die Temperatur zwischen der Gleitschicht und der Frostschutzschicht wird erhöht durch die Wärmegallerte zwischen den zwei Schichten, wodurch die Hand nicht kalt wird.

Abbildung:

[0006] Die vorliegende Erfindung wird ferner durch die folgende Abbildung und das Ausführungsbeispiel erläutert.

[0007] Fig. 1 zeigt die Struktur des erfindungsgemäßen Mauspads.

Ausführungsbeispiel:

[0008] Wie in Fig. 1 dargestellt, betrifft die vorliegende Erfindung ein Mauspad mit Frostschutz, wobei das Mauspad eine Anti-Rutsch-Schicht 4 und eine Gleitschicht 1 aufweist, wobei sich die Gleitschicht 1 auf der Anti-Rutsch-Schicht 4 befindet, auf der Anti-Rutsch-Schicht 4 eine Frostschutzschicht 3 vorgesehen ist, wobei auf der linken Seite der Frostschutz-

schicht 3 eine Öffnung 2 vorgesehen ist und die rechte Seite der Frostschutzschicht 3 offen ist, zwischen der Anti-Rutsch-Schicht 4 und der Gleitschicht 1 eine Datenleitung 5 vorgesehen ist, wobei an einem Ende der Datenleitung 5 eine USB-Schnittstelle 6 vorhanden ist, wobei zwischen der Gleitschicht 1 und der Frostschutzschicht 3 Wärmegallerte vorgesehen ist, die mit der Datenleitung 5 verbunden ist.

[0009] Der Vorteil der vorliegenden Erfindung ist: die Temperatur zwischen der Gleitschicht und der Frostschutzschicht wird erhöht durch die Wärmegallerte zwischen den zwei Schichten, wodurch die Hand nicht kalt wird.

## Schutzansprüche

1. Mauspad mit Frostschutz, **dadurch gekennzeichnet**, dass das Mauspad eine Anti-Rutsch-Schicht und eine Gleitschicht aufweist, wobei sich die Gleitschicht auf der Anti-Rutsch-Schicht befindet, auf der Anti-Rutsch-Schicht eine Frostschutzschicht vorgesehen ist, wobei auf der linken Seite der Frostschutzschicht eine Öffnung vorgesehen ist und die rechte Seite der Frostschutzschicht offen ist, zwischen der Anti-Rutsch-Schicht und der Gleitschicht eine Datenleitung vorgesehen ist, wobei an einem Ende der Datenleitung eine USB-Schnittstelle vorhanden ist, wobei zwischen der Gleitschicht und der Frostschutzschicht Wärmegallerte vorgesehen ist, die mit der Datenleitung verbunden ist.

Es folgt eine Seite Zeichnungen

Anhängende Zeichnungen

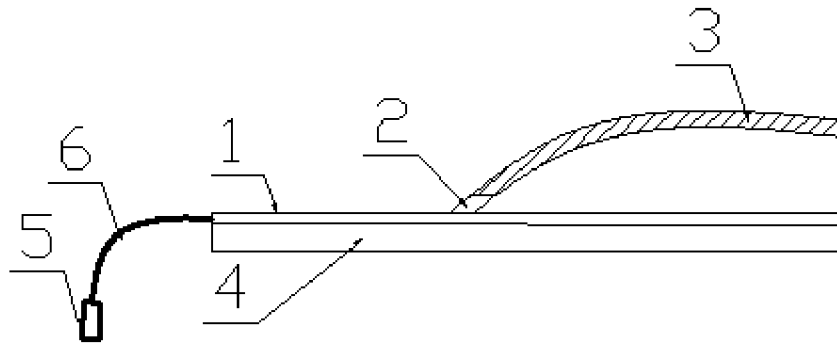


Fig. 1