Dispositivi di segnalazione con interfacce USB

www.werma.com

In molti settori è necessario segnalare stati operativi o guasti mediante un segnale ottico. Poiché un PLC o un sistema di controllo della macchina non sono sempre disponibili, spesso si utilizzano i PC per controllare e monitorare i sistemi. Sono spesso utilizzati per controllare e monitorare i sistemi. Ad esempio, nei sistemi di cassa o nei call center.

La miglior soluzione è fornita dall'elemento di connessione con interfaccia USB, disponibile per la serie di torrette di segnalazione Kombi*SIGN* 71, 72 e 40. Questa innovazione di WERMA viene controllata direttamente tramite PC e può essere messa in funzione in modo rapido e semplice.

Kombi*SIGN* 71 + 72

USB-Elemento terminale	
Dimensioni (Ø x altezza)	70 mm x 36 mm
Classe di protezione	IP 65
Fissaggio	Montaggio su prolunga
Tensione d'esercizio	5 V DC (USB)
Tensioni	24 V DC
Caricabilità in corrente ∑ Imax	90 mA a 24 V
Durata ottica	Fino a 50.000 h
Dotazione di fornitura	Software demo, driver, manuale e cavo di collegamento USB (lunghezza 1,8 m), requisiti di sistema v. manuale
USB-Elemento terminale	**640 840 00**
Torretta preconfezionata (verde, giallo, rosso)	**649 000 05**

Accessori*

- Base con tubo incorporato, Ø 25 mm, plastica
- Base per tubo, Ø 25 mm, metallo
- Tubo Ø 25 mm, Alluminio, 100, 250, 400, 600, 800, 1000 mm

Kombi*SIGN* 71 (rosso, verde, giallo, bianco, blu)

- Elemento a luce permanente
- Elemento a LED a luce permanente
- LED a luce permanente ultrabright
- Elemento a luce intermittente
- Elemento LED a luce intermittente
- Elemento a LED a luce EVS
- Elemento luminoso lampeggiante
- Elemento a LED a luce rotantet
- Elemento a LED a luce permanente multicolour

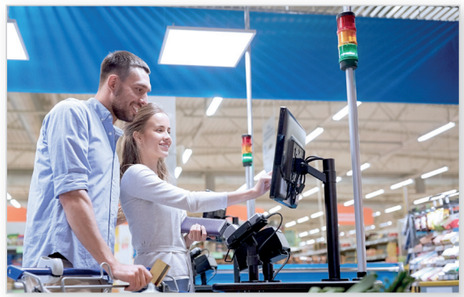
Kombi*SIGN* 72 (rosso, verde, giallo, bianco, blu)

- Twin*LIGHT* (Luce fissa / lampeggiante)
- Twin*FLASH* (Luce Flash / Effetto Strobo)

Benefici

- Comando diretto degli elementi tramite interfaccia USB
- Comando tramite DLL (Dynamic Link Library) o VCP (Virtual-COM-Port)
- Collegamento senza problemi al software specifico del cliente
- Nessuna alimentazione di tensione separata o necessità di hardware supplementare
- Possibilità di comandare fino a cinque torrette di segnalazione rispettivamente con cinque elementi di segnalazione
- Plug & play
- Lunghezza massima cavo 5 m

Panoramica delle applicazioni



Sistemi di cassa nel commercio al dettaglio

Ovunque ci sia un PC con interfaccia USB, l'apparecchio Multicolour LED può segnalare, sia nella tecnologia di misurazione, sia nei sistemi di cassa, sia nei distributori automatici, nel settore privato o industriale.

L'apparecchio viene semplicemente collegato all'interfaccia USB 2.0 o 1.1 di un PC con sistema operativo Windows o Linux. Dopo aver installato il driver, l'apparecchio viene controllato semplicemente come interfaccia seriale.

Fanale a LED USB (Multicolour) (PG29)

Dimensioni (Ø x altezza)	75 mm x 66 mm (in configurazione installata)
Fissaggio	Installation mounting for Ø 37 mm, Base and Wall mounting (accessories)
Classe di protezione	IP 65
Collegamento	USB
Colore della luce	MC >200.000 colori (RGB LED)
Tensione d'esercizio	5 V (USB)
Assorbimento di corrente	≤ 500 mA
Durata ottica	Fino a 50.000 h
Dotazione di fornitura	Software demo, driver, manuale e cavo di collegamento USB (lunghezza 1,8 m), requisiti di sistema v. manuale
Codice ord.	**816 480 53**

Accessori*

- Adattatore tubo
- Base con tubo incorporato, Ø 25 mm, 110 mm, plastica
- Base per tubo
- Base per montaggio in piano
- Tubo Ø 25 mm, Alluminio, 100, 250, 400 mm
- Dispositivo anti-rotazione
- Corpo di montaggio IP65 par 1, 2, 3 o 4 fanale a LED

Benefici

- Comando diretto degli elementi tramite interfaccia USB
- Comando tramite DLL (Dynamic Link Library) o VCP (Virtual-COM-Port)
- Collegamento senza problemi al software specifico del cliente
- Nessuna alimentazione di tensione separata o necessità di hardware supplementare
- Plug & play
- Lunghezza massima cavo 5 m
- Possibilità di cambiare fino a 200.000 colori in modo facile e veloce

Panoramica delle applicazioni

Stazioni di ispezione della produzione

Ulteriori accessori sono disponibili online su www.werma.com o nel nostro catalogo.

*I codici per effettuare gli ordini sono riportati nel catalogo aggiornato o su www.werma.com.

WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG
Erich-Marquardt-Straße 1
D-78604 Rietheim-Weilheim
Phone + 49 74 24 95 57- 0 | Fax + 49 74 24 95 57- 44
www.werma.com | info@werma.com

WERMA Signaltechnik
Niederlassung Neuhausen am Rhf.
Rheingoldstrasse 50
8212 Neuhausen am Rheinfall
Switzerland
Phone + 41 52 674 00 60 | Fax + 41 52 674 00 66
www.werma.com | info@werma.ch

WERMA Italia S.r.l.
Via dell'Artigianato 42
29122 Piacenza
Italy
Phone +39 05 23 04 45 44
www.werma.com | info@werma.it

WERMA SARL
56, Rue Colière
69780 Mions
France
Phone + 33 4 72 22 37 37
www.werma.com | info@werma.fr

WERMA BENELUX
Poortakkerstraat 41C
9051 Sint-Denijs-Westrem
Belgium
Phone + 32 9 220 31 11
www.werma.com | info@wermabenelux.com

WERMA (UK) Ltd.
13 Brooklands Court
Kettering Venture Park
Kettering, NN15 6FD
Great Britain
Phone + 44 15 36 48 69 30 | Fax + 44 15 36 51 48 10
www.werma.com | uksales@werma.co.uk

WERMA USA Inc.
1266 Oakbrook Drive, Suite A
Norcross, GA 30093 USA
Phone +1 (470) 361-0600
www.werma.com | us-info@werma.com

WERMA (Shanghai) Co., Ltd.
Building 8, No. 85, Mingnan Road, Songjiang, Shanghai, P. R. C
201613
Phone +86 (0) 21 /5774-0022 | Fax +86 (0) 21 /5774-6601
www.werma.com.cn | info@werma.com.cn

WERMA®