Warnsäule WS7

Lichtmodul LED oder Xenon, Ø 73 mm, IP66, SPS-tauglich

Beschreibung

Diese Warnsäule kann durch ihre Modularität allen Bedürfnissen flexibel angepasst werden. Es lassen sich bis zu 5 Module gleicher Spannung beliebig kombinieren. Zuoberst kann auch ein akustisches Modul hinzugefügt werden, sodass die Leuchte optisch und akustisch wahrgenommen wird.

Anwendung

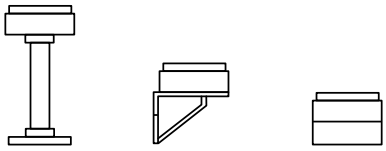
- Signalisierung in der Produktion
- Signalisierung von Maschinenstatus (Bereit, Störung, in Arbeit)
- Signalisierung von Zuständen
- Einlasskontrolle

Funktion

Die WS7 ist eine SPS-taugliche Warnleuchte. Durch ihren modularen Aufbau mit dem einfach zu bedienenden Bajonettverschluss lässt sich diese Leuchte individuell zusammenstellen. Auch wird durch den Bajonettverschluss der elektrische Anschluss automatisch hergestellt. Die Warnleuchte lässt sich mit einem Piezo-Summer-Modul ergänzen, das Wahlweise Dauer- oder Pulston erzeugen kann.
Durch die Wahl der Kalottenfarben und der Lichtart (Dauer-, Blink- oder Blitzlicht) ist diese Warnleuchte vielseitig einsetzbar und nötigenfalls auch um- oder nachrüstbar. Mit den unterschiedlichen Spannungsausführungen und ihrer hohen Dichtigkeit (IP66) lässt sie keine Wünsche offen.

Montagevarianten Sockel

Die Warnsäule lässt sich je nach Auswahl des Montagezusatzes vertikal, horizontal oder abgesetzt montieren.



Montagevarianten Sockel

Ausschreibungstext

- modulare Warnleuchte
- Ø 73 mm, Leuchtmittel LED/Xenon
- Schutzart IP66
- SPS-tauglich
- WS7 Warnsäule Ø 73 mm / Art.-Nr. 1431.xxxx/1432.xxxx/1437.xxxx
- Wunderli Electronics AG, Weinfelden – wue.ch

Technische Daten & Bestellnummern

Siehe folgende Seite

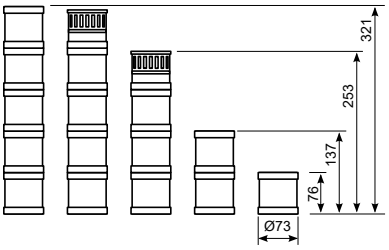
WUNDERLI Electronics AG
Oberfeldstrasse 13
CH-8570 Weinfelden
+41 71 622 52 10
info@wue.ch
wue.ch

Warnsäule

WS7

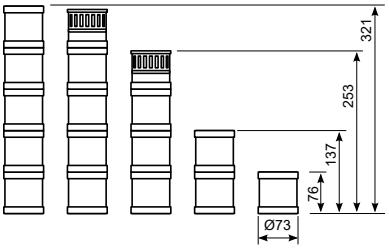
Technische Daten Warn-/Blink-Modul:

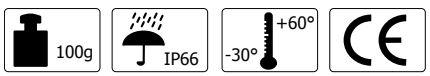
Gehäuse:	Kunststoff PC
Kalottenfarbe:	orange, rot, klar, blau, grün, gelb
Abmessung:	Ø 73 mm x 76 mm (pro Modul)
Gewicht:	80 g (pro Modul)
Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Betriebsspannung:	24V DC 230V AC
Leuchtmittel:	LED
Einschaltdauer:	100 %
Signalbild:	LL dauerhaft LB ca. 2 Hz Blinkfrequenz
Anzahl Module:	Bis zu 5 Stück möglich
Montage:	Vertikal, horizontal oder am Rohrständer (als Zubehör erhältlich)



Technische Daten Blitz-Modul:

Gehäuse:	Kunststoff PC
Kalottenfarbe:	orange, rot, klar, blau, grün, gelb
Abmessung:	Ø 73 mm x 76 mm (pro Modul)
Gewicht:	90 g (pro Modul)
Schutzart:	IP66
Betriebstemperatur:	-30 bis +60 °C
Betriebsspannung:	24V AC/DC 230V AC
Leuchtmittel:	Xenon
Einschaltdauer:	100 %
Lebensdauer.	5 Mio. Blitze
Blitzfrequenz:	ca. 1.4 Hz
Anzahl Module:	Bis zu 5 Stück möglich
Montage:	Vertikal, horizontal oder am Rohrständer (als Zubehör erhältlich)





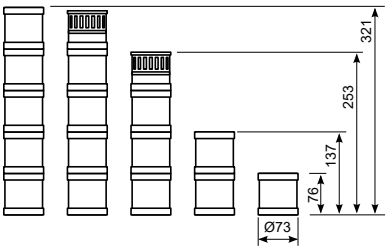
WUNDERLI
Electronics AG
Oberfeldstrasse 13
CH-8570 Weinfelden
+41 71 622 52 10
info@wue.ch
wue.ch

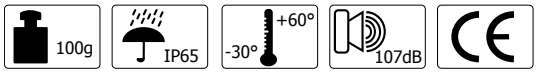
Warnsäule

WS7

Technische Daten Piezo-Summer-Modul:

Gehäuse:	Kunststoff PC, schwarz
Abmessung:	Ø 73 mm x 70 mm
Gewicht:	90 g
Schutzart:	IP65
Betriebstemperatur:	-30 bis + 60 °C
Betriebsspannung:	24 V AC/DC 230 V AC
Lautstärke:	ca. 107 dB
Montage:	Vertikal, horizontal oder am Rohrständer (als Zubehör erhältlich)





Art.-Nr.	Variante (Auszug)
1431.01xx	WS7-LL Warnleuchten-Modul, LED, 230V AC
1431.26xx	WS7-LL Warnleuchten-Modul, LED, 24V DC
1432.01xx	WS7-LB Blinkleuchten-Modul, LED, 230V AC
1432.20xx	WS7-LB Blinkleuchten-Modul, LED, 24V AC/DC
1437.01xx	WS7-BZ Blitzleuchten-Modul, 230V AC
1437.20xx	WS7-BZ Blitzleuchten-Modul, 24V AC/DC
1434.01	WS7-SP Piezo-Summer-Modul, 107 dB, IP65, 230V AC
1434.20	WS7-SP Piezo-Summer-Modul, 107 dB, IP65, 24V AC/DC

xx: 01: orange 02: rot 04: klar 05: blau 06: grün 07: gelb

WUNDERLI
Electronics AG
Oberfeldstrasse 13
CH-8570 Weinfelden
+41 71 622 52 10
info@wue.ch
wue.ch

Warnsäule

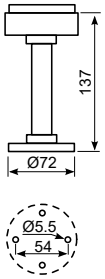
WS7-BASIS

Beschreibung WS7-Basis

Die optische und akustische Warnsäule kann durch ihre verschiedenen Montageoptionen flexibel an die jeweiligen Bedürfnisse angepasst werden. In der Basis befinden sich die Anschlussklemmen. Grundsätzlich besteht die Möglichkeit einer horizontalen oder vertikalen Montage.
Der Rohrständer wird zur abgesetzten Montage der Warnsäule verwendet.

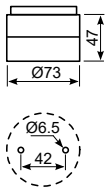
Technische Daten Basis Rohrständer:

Material:	Sockel Kunststoff, Rohr Aluminium
Abmessung:	Ø 72 mm x 137 mm
Montage:	4 Schrauben M5
Gewicht:	252 g inkl. Verpackung



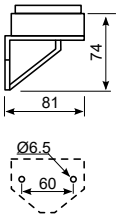
Technische Daten Basis horizontale Montage:

Material:	Kunststoff
Abmessung:	Ø 73 mm x 47 mm
Montage:	2 Schrauben M6
Gewicht:	172 g inkl. Verpackung



Technische Daten Basis vertikale Montage:

Material:	Kunststoff
Abmessung:	Ø 81 mm x 74 mm
Montage:	2 Schrauben M6
Gewicht:	179 g inkl. Verpackung



Art.-Nr.	Variante
1433.21	WS7-BASIS Rohrständer 10 cm
1433.02	WS7-BASIS Montage horizontal
1433.01	WS7-BASIS Montage vertikal (Wand)

WUNDERLI
Electronics AG
Oberfeldstrasse 13
CH-8570 Weinfelden
+41 71 622 52 10
info@wue.ch
wue.ch