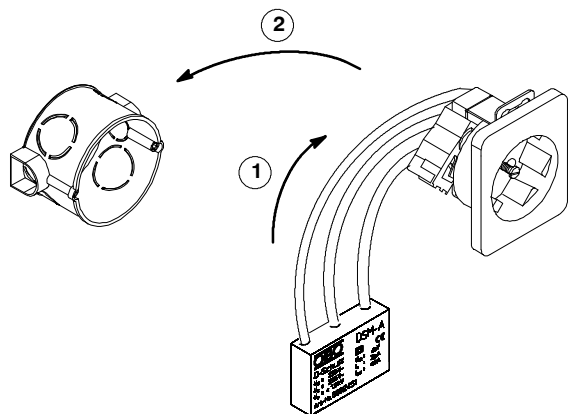
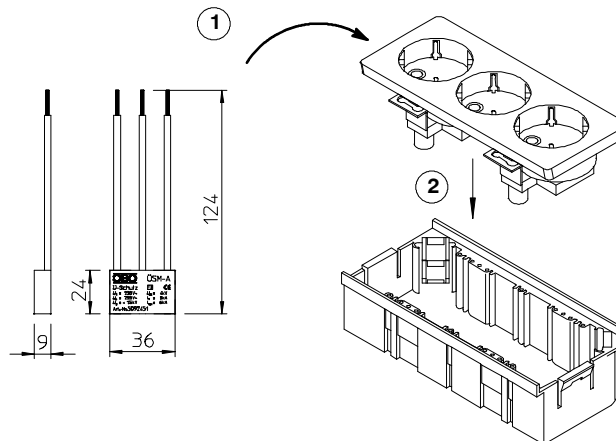


## Mounting in boxes



## Mounting in underfloor-boxes

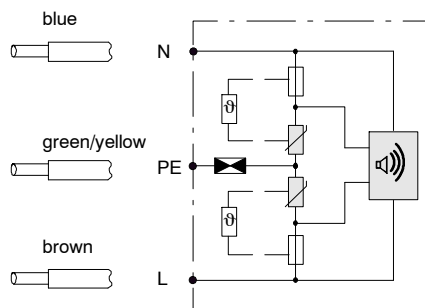


## Technical Data / Technische Daten

Typ	ÜSM-A-150
U <sub>c</sub>	170 V <sub>~</sub>
LPZ	LPZ 2 → 3
U <sub>oc</sub>	6 kV
I <sub>n</sub>	3 kA
I <sub>total</sub> (8/20)	6 kA
max.	16 A
U <sub>p</sub> L-N	< 1,5 kV
U <sub>p</sub> L/N-PE	< 1,5 kV
v °C	- 15°C - + 60°C

E DIN VDE 0675-6 (A1/A2)  
IEC 61643-1  
EN 61643-11

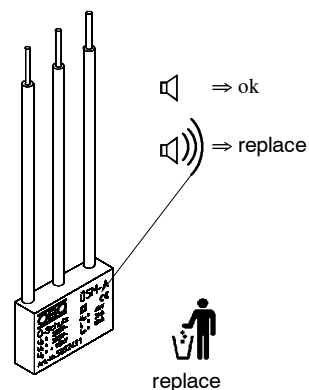
Anforderungskategorie **D**  
class **III**  
Type **3**



Typ **3** EN 61643-11

LPZ **2→3** IEC 62305  
DIN EN 62305

## Indication



Gehäuse nicht öffnen!  
Housing do not open!



**Head Office** OBO BETTERMANN GmbH & Co. KG  
Postfach 1120 · 58694 Menden, Germany  
Hüingsser Ring 52 · D-58710 Menden  
Tel. +49 (0)2373-89-0 Fax +49 (0)2373-89-238  
E-Mail: info@obo.de · www.obo-bettermann.com

**Technical Hotline**  
Telefon +49 (0)2373/89-1500  
Telefax +49 (0)2373/89-1550  
E-Mail hotline@obo.de

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for* [Gas Discharge Tubes - GDTs / Gas Plasma Arrestors](#) *category:*

*Click to view products by* [OBO BETTERMANN](#) *manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[PMT1023004](#) [PMT1025001](#) [PMT1035004](#) [PMT1040004](#) [PMT809006](#) [CG2250](#) [CG2800](#) [CG31.5L](#) [GT-SMD181240012-TR](#) [WPGT-2N145B6L](#) [WPGT-2N230B6L](#) [WPGT-2N470B6L](#) [WPGT-2R470B6L](#) [WPGT-2RM230A6L](#) [WPGT-2RM350A6L](#) [WPGT-2RM70A6L](#) [WPGT-2RM90A6L](#) [WPGT-2S145](#) [WPGT-2S350](#) [WPGT-2S470](#) [WPGT-3R350CF](#) [WPGT-3R350G1](#) [WPGT-3R90G1](#) [WPGT-3R75G1](#) [WPGT-3R470G1](#) [WPGT-3R250C](#) [WPGT-3R230G1](#) [WPGT-2S230](#) [WPGT-2RM470A6L](#) [WPGT-2RM145A6L](#) [WPGT-2R3000B8L](#) [WPGT-2R2700B8L](#) [WPGT-2R1000B8L](#) [WPGT-2N90B6L](#) [WPGT-2N70B6L](#) [WPGT-2N350B6L](#) [WPGT-2N230B6L1](#) [CG90](#) [CG2230](#) [CG2145](#) [CG21000](#) [GT-SMD181215012-TR](#) [T61-C350X](#) [9071.99.0547 \(73\\_Z-0-0-547\)](#) [9071.99.0548 \(73\\_Z-0-0-548\)](#) [B88069X6940B152](#) [2RK1000M-4](#) [3RL600M-5-S](#) [2RH2500L-8](#) [2RM230L-8](#)