Produktdatenblatt
BS3700



HW Brandschutzdose mit Durchstoßmmembran

Artikel-Nr.: 7500043
Typ: BS3700

Der Triathlet unter den Dosen

- Brandschutz, Schallschutz, luftdicht
- DIBt Z-19.21-2283
- ETA-18/0628
- Gegenüberliegender Einbau und nachträgliche Installation möglich
- Bis 5-fach Kombination geprüft
- Leichtbauwand:
  - Feuerwiderstandsklasse bis EI120
  - Feuerwiderstandsklasse EI30 bis EI60 ohne Dämmwolle
- Brettsperrholzwand:
  - Feuerwiderstandsklasse bis EI90
- Schachtwand bis EI90

Abmessungen

Durchmesser	68 mm
Fräslochdurchmesser	Ø 68 mm
Innentiefe	60 mm
Tiefe	62 - 62 mm

Umgebungsbedingungen

Max. rel. Luftfeuchte bei 25°C (kurzfristig)	90 %
Max. rel. Luftfeuchte bei 40°C	50 %
Umgebungstemperatur (24h)	35 °C
Umgebungstemperatur (maximal)	40 °C
Umgebungstemperatur (minimal)	-25 °C

Werkstoff

Material Dose	PP/TPE-S

© f-tronic GmbH. Alle Rechte vorbehalten
www.f-tronic.de

Eigenschaften

Anreihbar	ja
Farbe	schwarz
Halogenfrei	ja
Montageart	Hohlwand
Plombierbar	nein
PVC-frei	ja
Schutzart (IP)	IP30
Schwermetallfrei	ja
Silikonfrei	ja
Witterungsbeständig	-

Technische Merkmale

Bemessungsspannung	400 V
Geeignet für Plattenstärke	7-40 mm
Leitungseinführung 3x1,5²	2
Leitungseinführung 5x1,5²/3x2,5²	2
Leitungsrückhalt	ja
Max. Leiterquerschnitt	2,5 mm²
Rohreinführung	2x ≤ M25

Zertifikate & Standards

CE	ja
Glühdrahtprüfung	850 °C
Normen	• DIN EN 60670-1(VDE 0606-1) • DIN EN 60670-22 (VDE 0606-22)
REACH	ja
RoHS	ja
VDE	ja
Zulassung	• ETA-18/0628 • DIBt Z-19.21.2283

© f-tronic GmbH. Alle Rechte vorbehalten
www.f-tronic.de