



FB3008LN

### Brandschutz Kleinverteiler, F30, 450x450x128mm

Brandschutz-Klemmkasten F30/E30 zur Aufputz-Montage zur Sicherung von Flucht- und Rettungswegen zum Einbau von elektrischen Verbindungselementen. Prüfungen: Brandkammertest bei einer amtlichen Materialprüfanstalt wurde durchgeführt. Die Anforderungen nach der MLAR (Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie 2005) sind erfüllt. Baustoffe nach den Anforderungen der Klassifizierung A2-s1 d0 der DIN EN 13501-1 werden eingehalten. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen (DIBt): Feuerwiderstandsklasse entsprechend einer Feuerwiderstandsdauer nach DIN 4102-2 (F30) sowie in Anlehnung an DIN 4102-12 (E30) Funktionserhalt elektrischer Leitungen. Klemmkasten in Schichtbauweise bestehend aus Rahmenplatten aus unbrennbaren Brandschutzplatten nach DIN 4102-1. Geschlossener Boden, Deckel mit Griffmulde, Befestigungsmaterial und gegenüberliegende Kabeleinführung mit Kabelschott, im Brandfall selbsttätig aufschäumend. Vorgebohrte Locher für einfache Befestigung der Einbauten. **Hinweis:** Das Gehäuse kann mit verschiedenen Oberflächen (Dekor/Lack/Furnier/Metall) ab Hersteller versehen werden.

#### Technische Merkmale

##### Architektur

Montageart	Aufputz / Aufbau
------------	------------------

##### Funktion

Mit Leitungseinführung	ja
------------------------	----

##### Kompatibilität

Kompatibel mit DIN-Schienenmontage	nein
------------------------------------	------

##### Strom

Nennstrom	16 A
-----------	------

##### Deckel, Tür

Türschliessungstyp	Verschraubt
Verriegelbar	nein
Deckel Art	geschlossen
Türverriegelung	ohne
Türflügel	ohne
Art der Abdeckung	Deckel
Transparenter Deckel/Tür	nein

##### Werkstoff

Farbe	reinweiß RAL 9010
Farbe	weiß
RAL Farbe	RAL 9010 - Reinweiß
Werkstoff	Materialmix
Oberfläche	bedruckt

**Abmessungen**

Einbautiefe	84 mm
Tiefe installiertes Produkt	128 mm
Innentiefe	84 mm
Höhe installiertes Produkt	450 mm
Breite installiertes Produkt	450 mm
Breite in Teilungseinheiten	1
Materialdicke Gehäuse	20 mm
Einbaubreite	300 mm

**Montage**

Geeignet für Außengebrauch	nein
----------------------------	------

**Anschluss**

Anzahl der Leitungseinführungen	1
---------------------------------	---

**Zubehör**

Mit Montageplatte	nein
Mit Schloss	nein

**Ausstattung**

Zusatzeinrichtungen möglich	ja
Anzahl der Öffnungen für Flanschplatten	1
Erweiterung möglich	nein
EMV-Ausführung	nein

**Normen**

Europäische Direktive WEEE	nicht betroffen
----------------------------	-----------------

**Sicherheit**

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	IK10
Schutzart	IP41
Schutzklasse	Schutzklasse II