

Technisches Datenblatt

FireBox T100ED mit Außenbefestigung



Artikelnummer: 7205543



Halogenfreier Kabelabzweigkasten mit vormontierten, weichen Einstechdichtungen, zugelassen für den elektrischen Funktionserhalt gemäß DIN 4102 Teil 12. Funktionserhaltklassen E30 bis E90.

Farbe: pastellorange.

Komplett montierte Anschlussseinheit aus hochtemperaturbeständiger Spezialkeramik und gekennzeichneter Schutzleiterklemme. Lieferung mit 2 Brandschutz-Schraubankern MMS 6x50 zur dübellosen Befestigung an den Außenlaschen. Nennquerschnitt Leistungskabel: max. 10 mm². Maximal 2 starre Kupferleiter 4 mm² pro Klemmstelle.

Hohe Schutzart IP66, Schlagfestigkeitsklasse IK08.

Details zu Kabeltypen und -herstellern sind dem allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis des MPA NRW, Erwitte, zu entnehmen.
Anzahl der Klemmstellen inkl. Schutzleiterklemme

Lichte Innenmaße: 136x102x57 mm

E30 E60 E90 IP 66

PP Polypropylen

Stammdaten

| | |
|---|-------------------------------------|
| Artikelnummer | 7205543 |
| Typ | T 100 ED 10-5 A |
| Bezeichnung 1 | Kabelabzweigkasten |
| Bezeichnung 2 | für Funktionserhalt |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 150x116x67 |
| Farbe | pastellorange; RAL 2003 |
| Werkstoff | Polypropylen |
| Kleinste VK-Einheit | 1 |
| Mengeneinheit | Stück |
| Gewicht | 40,6 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 St. |
| CO ₂ Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 1,7546 kg CO ₂ / 1 Stück |

Technisches Datenblatt

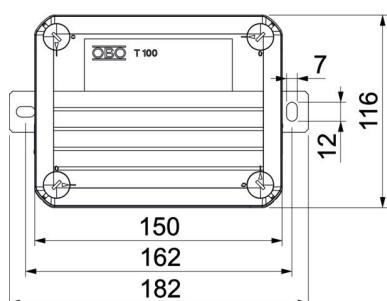
FireBox T100ED mit Außenbefestigung

OBO
BETTERMANN

Artikelnummer: 7205543

Abmessungen

| | | |
|---|-------------------------|---------------------------|
|  | Länge Breite Höhe | 150 mm 116 mm 67 mm |
|---|-------------------------|---------------------------|



Technische Daten

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Anreihbar | nein |
| Anzahl der Einführungen | 10 |
| Anzahl der Klemmen | 5 |
| Art der Gehäusedurchführung | Stufenmembran abschneidbar |
| Bemessungsisolationsspannung Ui | 690 V |
| Bestückung | Klemme |
| Deckel | nicht transparent |
| Deckelbefestigung | geschraubt |
| Einführung von Hinten | nein |
| Einführungen | 8 x M25 |
| | 2 x M32 |
| Explosionsgeprüfte Ausführung | nein |
| Form | rechteckig |
| Funktionserhalt | E 90 |
| für Ex-Zone | ohne |
| für Ex-Zone Gas | ohne |
| für Ex-Zone Staub | ohne |
| Halogenfrei | ja |
| Lichte Innenmaße | 136x102x57 mm |
| Mit Abschirmung | nein |
| Mit Deckel | ja |
| Nennquerschnitt min. | 10 mm ² |
| Nennspannung | 660 V |
| Plombierbar | nein |
| Schlagfest | nein |
| Schutzart | IP66 |
| Transparenter Deckel | nein |
| Witterungsbeständig | nein |