

Pos.	Stück	Leistungsbeschreibung	E-Preis	G-Preis
------	-------	-----------------------	---------	---------

10 1 **PRIOELEC ER TUN
Tunnel-Elektro-Rangierverteiler mit Scharnier und
Schraubverschluss**

Rangierverteiler als Leergehäuse zum Einbau von elektrischen Verbindungselementen und Schmelzsicherungen. Das Gehäuse ist speziell ausgeführt zur Sicherstellung des Funktionserhalts sicherheitsrelevanter Elektroanlagen in Straßentunnel nach RABT und zur sternförmigen Verdrahtung, Schaltung und Absicherung elektrischer Einbauten zum Funktionserhalt. Ausführung gemäß DIN 4102, Richtlinie 2004/54/EG, RABT, ZTV-ING Teil 5.

Funktion

- Feuerwiderstand 90 Minuten: feuerbeständig
- Klassifizierung: geeignet für Funktionserhalt elektrischer Einbauten über 90 Min
- Schutzklasse I
- Schutzart entsprechend IP 65
- Druck- / sogstabil bis 1000 Pa

Aufbau

- Metall-Leergehäuse aus Edelstahl 1.4571 zur Montage an Massivwand oder Massivdecke
- Befestigung mittels beiliegenden Ankerbolzen an außenliegenden Laschen
- Kabeleinführung über Kabelverschraubungen auf den gegenüberliegenden Seiten
- Kabelschotts im Brandfall selbsttätig aufschäumend
- Direkte, einfache Befestigung von Einbauelementen auf der integrierten Montageplatte
- Mit Scharnieren verbundener Gehäusedeckel
- Verschluss durch zwei außenliegende Schnellverschraubungen
- Im Inneren ist ein ausreichend dimensionierter Anschlusspunkt zum bauseitigen Potentialausgleich vorhanden

Materialgüte

- Baustoff mit Oberflächenbeschichtung, klassifiziert A2 – s1, d0: nichtbrennbar
- Metallgehäuse aus Edelstahl 1.4571
- Ankerbolzen aus Edelstahl 1.4529

Lieferumfang

- Rangierverteiler, Kabeleinführung, Montageplatte, Befestigungsmaterial für Wand- oder Deckenmontage

Optionen

- F 90-Trennsteg zur Ausbildung von zwei EI 90 Kammern
- Sondergrößen, Sonderanfertigungen, rangieren größerer Querschnitte auf Anfrage

LV:
Objekt :

Datum: 03.08.16
Seite: 2

Pos.	Stück	Leistungsbeschreibung	E-Preis	G-Preis
------	-------	-----------------------	---------	---------

Element-Außenmaße
(H x B x T) in mm:

Gewicht:

Kabeleinführung:

Optionen:

Typ: PRIOELEC ER TUN

Fabrikat: PRIORIT AG
www.priorit.de
Tel.: 06181 / 3640 0
Fax : 06181 / 3640 230