



Datenblatt

1. Artikel: Gehäuse zur Verwendung von Schaltgerätekombinationen

Bezeichnung	Abmessungen HxBxT (mm)	Schutzart	Sichtfenster bis (in Einheiten)
9438(9)*** / St.Anton 6F (mobil)	89x202x117	IP44	bis 4
9437*** / St.Anton 4F (mobil)	88x163(240)x81		bis 2
9436*** / St.Anton 2F (mobil)	88x163(240)x81		bis 2
9430*** / St.Anton (mobil)	80x115(195)x75		-

- 1.1. Ausführung Mobilverteiler
 - 1.1.1. Schutzklasse II (Standard)
 - 1.1.2. Stabile Standeinrichtung
 - 1.1.3. Umlaufend x Dosenplätze bis zu max y Steckdosen
 - 1.1.3.1. St.Anton 6F: 6 Dosenplätze / 5 Steckdosen
 - 1.1.3.2. St.Anton 4F: 4 Dosenplätze / 3 Steckdosen
 - 1.1.3.3. St.Anton 2F: 2 Dosenplätze / 1 Steckdosen
 - 1.1.3.4. St.Anton: 4 Dosenplätze / 3 Steckdose
 - 1.1.4. Gehäusefarben schwarz

2. Materialeigenschaften:

- 2.1. Allgemein
 - 2.1.1. ausgezeichnete Schlagzähigkeit
 - 2.1.2. hohe Temperatur- und Formbeständigkeit
 - 2.1.3. sehr gute elektrische isolierende Eigenschaften
 - 2.1.4. gute Witterungs-, UV- und Ozonbeständigkeit nach EN ISO 4892-2
 - 2.1.5. hohe mechanisch Festigkeit
 - 2.1.6. alterungs- und korrosionsbeständig
 - 2.1.7. beständig gegen diverse Öle, schwache Säuren und Laugen, etc.
- 2.2. Gehäuse aus PA6
 - 2.2.1. Glühdrahtfest 650°C nach EN 60695-2-11
 - 2.2.2. mechanische Beständigkeit IK08 nach EN 62262, EN 50102

3. Hinweis:

Es liegt in der Verantwortung des Herstellers der Schaltgerätekombination darauf zu achten, dass die Sicherheitsanforderungen zutreffender Produktnormen eingehalten werden.
Technische Änderungen sind vorbehalten.



Datasheet

1. Article: Enclosures for switchgear and controlgear assemblies

Description	Dimensions HxWxD (mm)	Protection Degree	Window up to (modules)
9438(9)*** / St.Anton 6F (mobil)	89x202x117	IP44	up to 4
9437*** / St.Anton 4F (mobil)	88x163(240)x81		up to 2
9436*** / St.Anton 2F (mobil)	88x163(240)x81		up to 2
9430*** / St.Anton (mobil)	80x115(195)x75		-

- 1.1. Version mobil distribution box
 - 1.1.1. protection class II (standard)
 - 1.1.2. stable stand
 - 1.1.3. Round with x socket seats up to max. x sockets-outlets
 - 1.1.3.1. St.Anton 6F: 6 socket seats / 5 socket-outlets
 - 1.1.3.2. St.Anton 4F: 4 socket seats / 3 socket-outlets
 - 1.1.3.3. St.Anton 2F: 2 socket seats / 1 socket-outlets
 - 1.1.3.4. St.Anton: 4 socket seats / 3 socket-outlets
 - 1.1.4. Housing colors black

2. Material features:

- 2.1. General
 - 2.1.1. excellence impact resistance
 - 2.1.2. high temperature and deformation resistance
 - 2.1.3. very good electrical insulating qualities
 - 2.1.4. weathering, UV and ozone resistant according to EN ISO 4892-2
 - 2.1.5. high mechanical strength
 - 2.1.6. aging and corrosion resistance
 - 2.1.7. resistant to a diversity of oils, light acids, bases...
- 2.2. Enclosure in PA6
 - 2.2.1. Glow-wire-resistance 650°C according to EN 60695-2-11
 - 2.2.2. mechanical impacts IK08 according to EN 62262, EN 50102

3. Instruction:

It is the responsibility of each manufacturer to take care that all switchgear and controlgear assemblies meet the safety requirement according to the conformity standards. Technical modifications are reserved.