



Standverteiler mit Schwenkhebel B1200mm H2060mm T400mm

Typ BP-F-1200/20/4-P
Katalog Nr. 119196

Lieferprogramm

| | | | |
|---------------------------|--|----|----------------------|
| Befestigungsart | | | Standverteiler |
| Werkstoff | | | Stahlblech |
| Türverriegelung | | | Schwenkhebel |
| Aufstellungsort | | | Innenraum |
| Schutzart | | | IP30 |
| Oberflächenbeschaffenheit | | | pulverbeschichtet |
| Breite | | mm | 1200 |
| Tiefe | | mm | 400 |
| Höhe | | mm | 2060 |
| Farbe | | | lichtgrau (RAL 7035) |

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

| | | | |
|--|----------------|---|--|
| Technische Daten für Bauartnachweis | | | |
| Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 20 Grad in der Oberseite des Gehäuses, kalkuliert nach IEC60890 | | | |
| Einzelgehäuse freistehend | P _V | W | 311 |
| Anfangsgehäuse freistehend | P _V | W | 306 |
| Mittelgehäuse freistehend | P _V | W | 301 |
| Einzelgehäuse für Wandanbau | P _V | W | 292 |
| Anfangsgehäuse für Wandanbau | P _V | W | 293 |
| Mittelgehäuse für Wandanbau | P _V | W | 282 |
| Verlustleistung, bei Umgebungstemperatur 35°C, Delta T 35 Grad in der Oberseite des Gehäuses, kalkuliert nach IEC60890 | | | |
| Einzelgehäuse freistehend | P _V | W | 624 |
| Anfangsgehäuse freistehend | P _V | W | 613 |
| Mittelgehäuse freistehend | P _V | W | 604 |
| Einzelgehäuse für Wandanbau | P _V | W | 585 |
| Anfangsgehäuse für Wandanbau | P _V | W | 588 |
| Mittelgehäuse für Wandanbau | P _V | W | 565 |
| Bauartnachweis IEC/EN 61439 | | | |
| 10.2 Festigkeit von Werkstoffen und Teilen | | | |
| 10.2.2 Korrosionsbeständigkeit | | | Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt. |
| 10.2.3.1 Wärmebeständigkeit von Umhüllung | | | Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt. |
| 10.2.3.2 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe gewöhnliche Wärme | | | Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt. |
| 10.2.3.3 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe außergewöhnliche Wärme | | | Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt. |
| 10.2.4 Beständigkeit gegen UV-Strahlung | | | Nicht relevant für Innenraumaufstellung. |
| 10.2.5 Anheben | | | Erfüllt, aufgebaut und gesichert entsprechend aktuell gültiger Montageanweisung. |
| 10.2.6 Schlagprüfung | | | IK07 |

| | | |
|--|--|--|
| 10.2.7 Aufschriften | | Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt. |
| 10.3 Schutzart von Umhüllungen | | IP30 |
| 10.4 Luft- und Kriechstrecken | | Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. |
| 10.5 Schutz gegen elektrischen Schlag | | < 0,1 Ω, Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt. |
| 10.6 Einbau von Betriebsmitteln | | Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. |
| 10.7 Innere Stromkreise und Verbindungen | | Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. |
| 10.8 Anschlüsse für von außen eingeführte Leiter | | Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. |
| 10.9 Isolationseigenschaften | | |
| 10.9.2 Betriebsfrequente Spannungsfestigkeit | | U _i = 440 V AC |
| 10.9.3 Stoßspannungsfestigkeit | | 4 kV |
| 10.9.4 Prüfung von Umhüllungen aus Isolierstoff | | Nicht zutreffend für Gehäuse aus Metall. |
| 10.10 Erwärmung | | Erwärmungsberechnung liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Eaton liefert die Daten zur Verlustleistung der Geräte. |
| 10.11 Kurzschlussfestigkeit | | Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. |
| 10.12 Elektromagnetische Verträglichkeit | | Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. |
| 10.13 Mechanische Funktion | | Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt. |

Technische Daten nach ETIM 7.0

| | | |
|---|----|-------------------|
| Schaltschranksysteme (EG000011) / Gehäuse/Schaltschrank (leer) (EC000261) | | |
| Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Schaltschrank, Gehäuse, Baugruppenträger / Schaltschrank (leer) / Schaltschrank (ecl@ss10.0.1-27-18-01-01 [AGZ056016]) | | |
| Breite | mm | 1200 |
| Höhe | mm | 2060 |
| Tiefe | mm | 400 |
| Werkstoff | | Stahl |
| Werkstoffgüte | | sonstige |
| Ausführung der Oberfläche | | pulverbeschichtet |
| Farbe | | grau |
| RAL-Nummer | | 7035 |
| Mit Montageplatte | | nein |
| Montageplatte tiefenverstellbar | | ja |
| Anzahl der Schlösser | | 0 |
| Bodenaufstellung möglich | | ja |
| Wandbefestigung möglich | | nein |
| Wandeinbau | | nein |
| Mastbefestigung | | nein |
| Anreihbar | | ja |
| Anzahl der Türen | | 2 |
| Geeignet für metrische Montage | | ja |
| Geeignet für Außenaufstellung | | nein |
| Schrägdach | | nein |
| EMV-Ausführung | | nein |
| Mit Sichttür | | nein |
| Mit Lüftungstür | | nein |
| Mit rückseitiger Tür | | nein |
| Schlagfestigkeit | | IK08 |
| Schutzart (IP) | | IP30 |
| Schutzart (NEMA) | | - |