

| | | |
|---|--|---|
| Typ: | AEZ42-230-085 | |
| Baubreite [mm]: | 1050 | |
| Bauhöhe [mm]: | 1100 | |
| Bautiefe [mm]: | 230 | |
| | | |
| Geltende Normen: | VDE-AR-N 4101:2015 | |
| | VDE 43870 VDE 0603-5 | |
| | | |
| Gehäuse: | Stahlblech elo-verz. 1,0 mm | |
| Farbe: | lichtgrau RAL 7035 (pulverbeschichtet) | |
| Schutzart: | IP 54 | |
| Schutzklasse: | II = schutzisoliert | |
| Stromstärke: | bis 250A | |
| Verlustleistung*: | bei $\Delta t_1 = 20 \text{ K} = 180\text{W}$ | bei $\Delta t_2 = 30 \text{ K} = 270\text{W}$ |
| Befestigungsart: | Wandbefestigung | |
| Kabeleinführung: | je Schrankbreite eine unten (SF41) und oben (SF45) | |
| Befestigungsmöglichkeit für Kranwinkel | nein | |
| Fabrikat Alphatec: | | |
| Geräteträger: | Siehe Bestückung unten | |
| | | |
| Tür: | Stahlblech elo-verz. 1,0 mm | |
| Farbe: | lichtgrau RAL 7035 (pulverbeschichtet) | |
| Schließart: | Schwenkhebel für Profilhalbzylinder | |
| | | |
| Bestückung: | | |
| Zähler: | 4 | |
| TSG: | 1 | |
| Hutschienen in Verteilerfeld 1 (12TE): | 0 | |
| APZ in Verteilerfeld 1: | 0 | |
| Hutschienen in Verteilerfeld 2 (12TE): | 0 | |
| Hutschienen in Verteilerfeld 3 (12TE): | 0 | |
| Medienfeld 1 Feld breit: | 1 | |
| Medienfeld 1 Feld breit inkl. APZ: | 0 | |
| Medienfeld 2 Feld breit: | 0 | |
| Medienfeld 2 Feld breit inkl. APZ: | 0 | |

¹ = externer APZ erforderlich

² = geeignet für TSG-Hutschienenmontage

* = ermittelt bei: Umg.-Temp. 35 °C / Übertemperatur im Gehäuse bei 75% Gehäusehöhe $\Delta t_1 = 20\text{K} \pm 55 \text{ °C}$ und $\Delta t_2 = 30\text{K} \pm 65 \text{ °C}$

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

