

Typ:	AZ42HS1-230	
Baubreite [mm]:	550	
Bauhöhe [mm]:	1400	
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 $\Delta t_1 = 20 \text{ K} = 141\text{W}$	bei $\Delta t_2 = 30 \text{ K} = 211\text{W}$
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:	2	
TSG:	1	
Hutschienen in Verteilerfeld 1 (12TE):	5	
APZ in Verteilerfeld 1:	0	
Hutschienen in Verteilerfeld 2 (12TE):	0	
Reihen in Medienfeld 1 Feld breit:	0	
Medienfeld 1 Feld breit inkl. APZ:	0	
Reihen in Medienfeld 2 Feld breit:	0	

¹ = externer APZ erforderlich

* = 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.

