

Charakteristiky rozhraní

Rozváděč ARA105.02

Skříň systému přípojnicové ochrany – pole R105

Rozváděč:

Označení rozváděče: =ARA105+ARA105.02
Typ rozváděče: RESP07
Výrobní číslo: CC011-028
Výrobní dokumentace: 1MCZ203860-A3PC
Rok výroby: 2021

Charakteristiky rozhraní dle ČSN EN 61439-1:

Jmenovité napětí: $U_n = 230 \text{ V AC} / 220 \text{ V DC}$
Jmenovité pracovní napětí: $U_e = 220 \text{ V DC}$
Jmenovité izolační napětí: $U_i = 400 \text{ V}$
Jmenovité impulzní výdržné napětí: $U_{imp} = 1,5 \text{ kV}$
Jmenovitý proud rozváděče: $I_n A = 5 \text{ A}$
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud: $I_{cw} = 10 \text{ kA} / 10 \text{ ms}$
Jmenovitý kmitočet: $f_n = 50 \text{ Hz}$
Stupeň znečištění: 3
Typ uzemňovací soustavy: IT
Instalace: Vnitřní
Stabilní nebo mobilní: Stabilní
Stupeň ochrany: IP54
Určen pro používání: osoba znalá
Prostředí EMC dle ČSN EN 61439-1: A
Vnější konstrukce: skříňový rozváděč
Ochrana proti mechanickým rázům: IK10
Typ konstrukce: pevné části
Druh zařízení jistícího před zkratem: Jistič
Opatření pro ochranu před úrazem el. proudem: krytím, automatickým odpojením od zdroje
Celkové rozměry v mm: 834 šířka x 842 hloubka x 2200 výška + 100 sokl

Ozn. typu:		Projekt UNIPETROL Rekonstrukce rozvoden 110kV			
Přip.	Vladimír Holec	1.6.2020	Druh dok.	Popis	Počet str.
Schv.	Josef Řezníček	14.1.2021	Název	Charakteristiky rozhraní	1
				ARA105.02	
Hitachi Energy Czech Republic s.r.o.			Číslo dok.	Jazyk	Index rev.
			1MCZ203860-L3QC	cs	A
					Strana
					1