

ALBRIGHT Gleichstromschütze - Technische Data		
Schützttyp SOLENOID SWITCH 24V PO		SW180B-476
Dauerstrom	I_{th}	150
	$I_{th} 70 \%$ (A)	180
Nennspannung Spule	(V)	24
Gebrauchskategorie (nach VDE 0660)		DC5
Isolation (nach VDE 0110 Gruppe c) (min.)	(V)	110
Einschaltdauer (max.)	(%)	90
Leistung der Spule (max.)	(Watt)	24
Spulenzugsspannung (kalt)	(V)	15 Max
Spulenabfallspannung	(V)	6 Max
Max. zul. Spulentemperatur	(°C)	180
Anzugszeit $t_{an} \nabla 15 \%$	(ms)	30
Abfallzeit $t_{ab} \nabla 15 \%$ (Ohne Spulenbeschaltung)	(ms)	8
Fehlerstrom-Abschaltvermögen Zeitkonstante 5 ms	(A)	1000 bei 96V
Mechanische Lebensdauer		$>5 \times 10^6$
Kontaktmaterial		AgSnO ₂ 90/10
Silbergewicht	(g)	2.5
Schutzart nach DIN 40 050		1P00
Einbaulage	Alle Lagen, ausgenommen Anschlüsse unten	
Maßblatt	(ALBRIGHT Zch. Nr.)	

Datum: 04-04-2007