

Datenblatt für Modul: OM-SMT (sichere Motortemperatur)

Artikel-Nr. : 6SL4950-0AL00-0FA0

Kunden-Auftrags-Nr. :
Auftrags-Nr. :
Angebots-Nr. :
Bemerkung :

Item-Nr. :
Komm.-Nr. :
Projekt :



Abbildung ähnlich

Elektrische Daten	
Betriebsspannung (DC)	24,0 V (20,4 ... 28,8 V)
	aus interner 24V-Versorgung
Strombedarf, max.	0,15 A
Verlustleistung	240,0 W

Ein- / Ausgänge	
PTC-Schnittstelle	
Typ A, gemäß IEC 60947-8; Kurzschlusserkennung <10 Ohm; Kein Kurzschluss >20 Ohm; Übertemperatur > 2100 Ohm; keine Übertemperatur <1100 Ohm; Messstrom 1.5 mA; 1x PTC Warnung; 1x PTC Abschaltung (Safety)	

Mechanische Daten	
Schutzart	IP20 / UL open type
Nettogewicht	81,6 g (2,88 oz)
Maße	
Breite	652,0 mm (2,57 in)
Höhe	674,0 mm (2,65 in)
Tiefe	536,0 mm (2,11 in)

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur während	
Betrieb	-20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)
Transport	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Lagerung	-25 ... 55 °C (-13 ... 131 °F)

Relative Luftfeuchte	
ohne Kondensation	95 %

Anschlüsse	
Signalkabel	
Ausführung	Push-in-Anschluss
Anschlussquerschnitt	0,5 ... 2,5 mm²

Zertifikate	
Eignungsnachweis	CU, cULus (UL 61800-5-1, CSA 22.2 No. 274), EAC, RoHS II, REACH, Safety according to EC 61800-5-2 und ISO 13849-1, Green Passport
Explosionsschutz	gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU