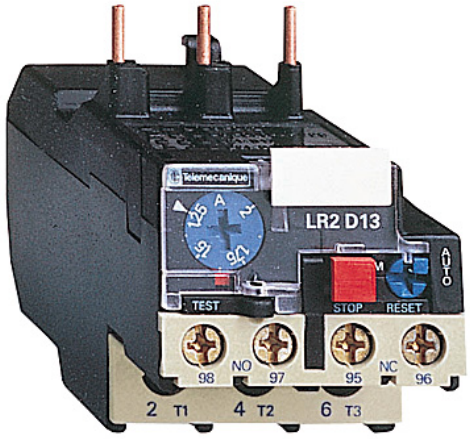
Product data sheet
Characteristics

LR2D1312
przekaźnik przeciążeniowy termiczny siln. - TeSys LR.D - 5,5...8 A - klasa 10A



Główny

Rodzina produktów	TeSys D
Krótka nazwa urządzenia	LR2D
Typ produktu lub komponentu	Przekaźnik przeciążeniowy
Zastosowanie przekaźnika	Zabzpieczenie silnika
Rodzaj zabezpieczenia	BS fuse 5 A obdów sterowania Bezpiecznik gG 5 A obdów sterowania Odłącznik GB2 5 A obdów sterowania
Połączenia - zaciski	Zaciski śrubowe obdów sterowania 1 1...2,5 mm² giętki z Zaciski śrubowe obdów sterowania 2 1...2,5 mm² giętki z Zaciski śrubowe obdów sterowania 2 1...2,5 mm² stały bez Zaciski śrubowe obdów sterowania 1 1...2,5 mm² giętki bez Zaciski śrubowe obdów sterowania 2 1...2,5 mm² giętki bez
Liczba na zestaw	Zestaw 10 szt.

Uzupełnienie

Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Wspornik montażowy	Płyta ze złączką mocy EverLink Szyna ze złączką mocy EverLink
Próg wyzwolenia	1.14 +/-0.06 In A IEC 60947-4-1
Wytrzymałość na udary	6 kV IEC 60801-5
[Ue] znamionowe napięcie pracy	690 V AC 50/60 Hz obwód mocy IEC 60947-4-1
Wrażliwość na uszkodzenie fazy	Prąd wyłączający I 30% prądu Ir jednej fazy, pozostałe przy Ir IEC 60947-4-1
Moment dokręcania	1,7 N.m obdów sterowania zaciski śrubowe
Wysokość	121 mm
Szerokość	75 mm
Głębokość	100 mm

Środowisko

Normy	CSA C22-2 nr 14 Directive ATEX 94/9/EC EN 60947-4-1 EN 60947-5-1 IEC 60947-4-1 IEC 60947-5-1 UL 508
Certyfikacja produktu	ATEX INERIS BV CCC CSA Det Nrrske Veritas GL GOST Lloyd s Register of Shipping RINA UL
Działanie ochronne	TH IEC 60068
Stopień ochrony IP	IP2x VDE 0106
Temepratura otoczenia dla pracy	-20...60 °C IEC 60947-4-1

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Odpornośc ogniowa	850 °C IEC 60695-2-1
Odporność na wstrząsy	15 gn IEC 60068-2-7
Odporność na wibracje	6 gn na płycie IEC 60068-2-6
Siła dielektryka	6 kV 50 Hz IEC 60255-5
RoHS EUR conformity date	0651
RoHS EUR status	Compliant