



### Główny

Rodzina produktów	TeSys D
Krótką nazwa urządzenia	LR2D
Typ produktu lub komponentu	Przełącznik przeciążeniowy
Zastosowanie przełącznika	Zabzpieczenie silnika
Rodzaj zabezpieczenia	BS fuse 5 A obwód sterowania Bezpiecznik gG 5 A obwód sterowania Odłącznik GB2 5 A obwód sterowania
Połączenia - zaciski	Zaciski śrubowe obwód sterowania 1 1...2,5 mm <sup>2</sup> giętki z Zaciski śrubowe obwód sterowania 2 1...2,5 mm <sup>2</sup> giętki z Zaciski śrubowe obwód sterowania 2 1...2,5 mm <sup>2</sup> stały bez Zaciski śrubowe obwód sterowania 1 1...2,5 mm <sup>2</sup> giętki bez Zaciski śrubowe obwód sterowania 2 1...2,5 mm <sup>2</sup> giętki bez
Liczba na zestaw	Zestaw 10 szt.

### Uzupełnienie

Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Wspornik montażowy	Płyta ze złączką mocy EverLink Szyba 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 obwód 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
Temperatura otoczenia dla pracy	-20...60 °C IEC 60947-4-1

Odporność 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