



Principal

Gama	TeSys TeSys Deca
Nume produs	TeSys LRD TeSys Deca
Tip produs sau componenta	Releu de suprasarcina termica diferential
Nume scurt al dispozitivului	LRD
Aplicatie releu	Protectie motor
Compatibilitate produs	LC1D32 LC1D25 LC1D38
Tip retea electrica	C.A. C.c.
Clasa de declansare termica	Clasa 10A conformitate cu IEC 60947-4-1
Gama de reglaj a protectiei termice	23...32 A
[Ui] tensiune nominala de izolatie	Circuit de alimentare 600 V conformitate cu CSA Circuit de alimentare 600 V conformitate cu UL Circuit de alimentare 690 V conformitate cu IEC 60947-4-1

Suplimentar

Frecventa retea electrica	0...400 Hz
Suport de montare	Placa, with specific accessories Sina, with specific accessories Sub contactor
Prag de declansare	1.14 +/- 0.06 I _r conformitate cu IEC 60947-4-1
Compozitie contact auxiliar	1 NO + 1 NC
[I _{th}] curent termic conventional in aer liber	5 A pentru circuit de semnalizare
Curent admisibil	1,5 A la 240 V AC-15 pentru circuit de semnalizare 0,1 A la 250 V DC-13 pentru circuit de semnalizare
[U _e] tensiune nominala de functionare	690 V c.a. 0...400 Hz pentru circuit de alimentare conformitate cu IEC 60947-4-1
Calibrul fuzibilului asociat	4 A gG for circuit de semnalizare 4 A BS for circuit de semnalizare
[U _{imp}] tensiune de tinere la impuls	6 kV
Sensibilitate la cadere de faza	Curent de declansare 130 % din I _r în monofazat, ultimul la 0
Tip de control	Rosu intrerupator cu revenire stop Albastru intrerupator cu revenire reset
Compensare cu temperatura	-20...60 °C
Conexiuni - borne	Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(uri) 1...2,5 mm ² flexibil fara Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(uri) 1...2,5 mm ² flexibil cu Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(uri) 1...2,5 mm ² solid Circuit de alimentare borne cu surub 1 cablu(uri) 1,5...10 mm ² flexibil fara Circuit de alimentare borne cu surub 1 cablu(uri) 1...6 mm ² flexibil cu Circuit de alimentare borne cu surub 1 cablu(uri) 1,5...10 mm ² solid
Cuplu de strangere	Circuit de comanda 1,7 N.m - pornit borne cu surub Circuit de alimentare 2,5 N.m - pornit borne cu surub
Inaltime	66 mm
Latime	45 mm
Adancime	70 mm
Greutate neta	0,124 kg

Mediu

Încercare climatică	Conformitate cu IACS E10
Grad de protecție IP	IP20 conforming to SR EN 60529
Temperatura ambientală de utilizare	-20...60 °C fără declasare conformitate cu IEC 60947-4-1
Temperatura ambientală pentru depozitare	-60...70 °C
Intarziere flacara	V1 conformitate cu UL 94
Rezistența mecanică	Vibrații6 Gn conformitate cu IEC 60068-2-6 Șocuri15 Gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-7
Rigiditate dielectrică	1,89 kV la 50 Hz conformitate cu IEC 60947-1
Standarde	EN/IEC 60947-4-1 SR EN 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5 EN 50495
Certificări produs	IEC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]BV[RETURN]RINA[RET GL[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]ATEX INERIS[RETURN]UKCA

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	5,500 cm
Latime prima forma de impachetare	7,100 cm
Lungime prima forma de impachetare	8,000 cm
Greutate prima forma de impachetare	140,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S02
Numar unitati in a doua forma de impachetare	24
Inaltime a doua forma de impachetare	15,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	3,723 kg

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Raport de mediu	Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	Informatii Privind Sfarsitul Duratei De Viata
WEEE	În Uniunea Europeană, produsele trebuie reciclate respectând sistemul specific de colectare a deșeurilor și nu trebuie să ajungă în pubelele de colectare a deșeurilor menajere.

Garantie contractuala

Garantie	18 months
----------	-----------