



Fő jellemzők

Termékcsalád	EasyPact
Termék neve	EasyPact TVS
Termék vagy komponens típusa	Differenciális túlterhelésrelé
Készülék rövid megnevezése	LRE
Reléalkalmazás	Motorvédelem
Fázis meghibásodási érzékenység	Ir 130%-os kioldóáram két fázisra, az utolsó 0-ra megfelel IEC 60947-4-1
Szín	Szürke RAL 7011

Kiegészítők

Termékkompatibilitás	LC1E06...38
Hálózat típusa	AC
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Szerelési támogatás	Védőrelé alatt Lemez (speciális kiegészítőkkal) Sín (speciális kiegészítőkkal)
Túlterhelés kapcsolási osztály	10A osztály megfelel IEC 60947-4-1
Jelzési funkció	Relékioldás jelző
Termikus védelem beállítási tartomány	0.1...0.16 A
Kikapcsolási küszöb	1,14 +/- 0,06 Ir megfelel IEC 60947-4-1
Mechanikai hibátűrési képesség	Ütések : 6 Gn 11 ms-ig megfelel IEC 60068-2-7 Rezgések : 3 Gn megfelel IEC 60068-2-6
Kiegészítő érintkező összetétel	1 NO + 1 NC
Ith konvencionális termikus szabad levegő áram	Jelző áramkör: 5 A
Ue névleges üzemi feszültség	<= 690 V AC
Kapcsolt biztosíték méretezés	Főáramkör : 2 A (gG) Főáramkör : 0,25 A (aM) Jelző áramkör: 5 A (gG)
Ui névleges szigetelési feszültség	690 V megfelel IEC 60947-4-1
Uimp névleges lökő-feszültség állóság	6 kV
Helyi jelzés	Szétkapcsolásjelző
Vezérlés típusa	Stop: vörös nyomógomb Nullázás: zöld nyomógomb
Hőmérsékletkompenzáció	-20...60 °C
Csatlakozás típusa	Csavaros szorító kapcsok (főáramkör): 1 flexibilis kábel kábelvég nélkül közül 1.5...6 mm ² Csavaros szorító kapcsok (főáramkör): 1 flexibilis kábel kábelvéggel közül 1...4 mm ² Csavaros szorító kapcsok (főáramkör): 1 szilárd kábel kábelvég nélkül közül 1...6 mm ² Csavaros szorító kapcsok (jelző áramkör): 2 flexibilis kábel kábelvég nélkül közül 1...2.5 mm ² Csavaros szorító kapcsok (jelző áramkör): 2 flexibilis kábel kábelvéggel közül 1...2.5 mm ² Csavaros szorító kapcsok (jelző áramkör): 2 szilárd kábel kábelvég nélkül közül 1...2.5 mm ²
Meghúzási nyomaték	Főáramkör (csavaros szorító kapcsok): 1.7 N.m Jelző áramkör (csavaros szorító kapcsok): 1.7 N.m
Magasság	44.5 mm
Szélesség	45 mm
Mélység	70 mm
Termék súlya	0.13 kg

Környezet

szabványok	IEC 60947-4-1 IEC 60947-5-1
termékbizonyítványok	GOST
védőkezelés	TH megfelel IEC 60068
IP védettségi szint	IP20 megfelel IEC 60529
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-20...70 °C csökkenéssel -20...60 °C csökkenés nélkül megfelel IEC 60947-4-1
környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-60...80 °C
tűzellenállási képesség	850 °C megfelel IEC 60068-2-1
dielektromos szilárdság	6 kV -50 Hz megfelel IEC 60255-5
elektromágneses kompatibilitás	Túlfeszültség-ellenállás : 6 kV megfelel IEC 60801-5

Kínálat fenntarthatósága

Fenntartható ajánlat	Green Premium termék
RoHS (dátum kód: YYWW)	Megfelelés - óta 1110 - Schneider Electric megfeleltetési nyilatkozat
REACH	A referencia nem tartalmaz SVHC-t a határérték felett
A termék környezeti profilja	Elérhető
Termékkivezetési feladatok	Nincs szükség különleges újrahasznosításra