



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Gama produktów	TeSys D TeSys F Przełącznik sterujący TeSys D
Typ produktu lub komponentu	Dodatkowy blok styków z opóźnieniem
Zgodność gamy	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
Zastosowanie urządzenia	Star delta starter
Miejsce montażu	Przednie
Kombinacja styków	1 NO + 1 NZ
Contacts operation	Time delay
Typ regulatora czasowego	Podczas opóźnienia
Time delay range	1...30 s
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 25...400 Hz
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V zgodnie z IEC 60947-5-1 600 V - certyfikaty UL 600 V - certyfikaty CSA
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	10 A w <60 °C
Normy	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
Certyfikaty produktu	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC

Parametry uzupełniające

Irms znamionowy prąd załączany	140 A w ≤ 690 V prąd przemienny (AC) zgodnie z IEC 60947-5-1 250 A w ≤ 690 V prąd stały (DC) zgodnie z IEC 60947-5-1
Dopuszczalne krótkotrwale wartości znamionowe	100 A w <60 °C 1 s 120 A w <60 °C 500 ms 140 A w <60 °C 100 ms
Rodzaj zabezpieczenia	Bezpiecznik gG 10 A
Trwałość mechaniczna	5 Mcykli
Minimalny prąd łączeniowy	5 mA
Minimalne napięcie wyłączeniowe	17 V
Czas bez sygnalizacji	1,5 ms podczas wyłączenia brak pokrywania się między zestykami NC i NO 1,5 ms podczas załączenia brak pokrywania się między zestykami NC i NO
Rezystancja izolacji	> 10 M Ω
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...2,5 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...2,5 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...2,5 mm ² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...2,5 mm ² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1...2,5 mm ² stały Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1...2,5 mm ² stały Zaciski śrubowe
Moment dokręcania	1,7 N.m - przy pomocy śrubokręta płaska $\varnothing 6$ mm 1,7 N.m - przy pomocy śrubokręta Philips nr 2
Wysokość	48 mm
Szerokość	44 mm
Głębokość	61 mm

Środowisko pracy

Charakterystyka środowiskowa	Środowisko normalne
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Działanie ochronne	TH zgodnie z IEC 60068
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-60...80 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-40...70 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	3000 m

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	82 g
Wysokość dla opakowania 1	4,8 cm
Szerokość dla opakowania 1	5,2 cm
Długość dla opakowania 1	6,5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	BB1
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	10
Waga dla opakowania zbiorczego 2	838 g
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	5,6 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	13,2 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	23,8 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	S03

Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	140
Waga dla opakowania zbiorczego 3	12,219 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------