Karta danych technicznych produktu
Parametry

LUFV2
Moduł obciążenia silnika 4-20mA



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Skrócona nazwa urządzenia	LUF
Typ produktu lub komponentu	Moduł funkcjonalny
Zgodność produktu	LUCC LUCM LUCB LUCD

Parametry uzupełniające

Sposób montażu	Wymienny
Miejsce montażu	Strona przenia
Main function available	Wskazanie obciążenia silnika
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V prąd stały (DC)
Prąd wyjścia analogowego	4…20 mA
Rodzaj sygnału wyjściowego	Wartość stosunku Iśrednie/Ir w zakresie od 0 do 2 do LUCB i LUCD Wartość stosunku Iśrednie/Ir w zakresie od 0 do 3 do LUCC
Impedancja omowa obciążenia	100 Ω typowy <= 500 Ω
Dokładność pomiarowa	+/- 10 % z jednostką sterowniczą wielofunkcyjną - rozdzielczość: 1 % lub Ir +/- 6 % ze sterownikiem zaawansowanym
Rozstaw podłączeń	3,81 mm
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,14…1 mm² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,14…1 mm² sztywny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,25…0,5 mm² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0,25…1 mm² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,14…0,5 mm² sztywny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,14…0,75 mm² elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,25…0,34 mm² elastyczny z końcówką kablową Zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0,5 mm² elastyczny z końcówką kablową
Skojarzny typ kabla	AWG 26...AWG 16
Moment dokręcania	0,2…0,25 N.m - przy pomocy śrubokręta 2,5 mm płaski
Masa produktu	0,05 kg

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	52 g
Wysokość dla opakowania 1	3,3 cm
Szerokość dla opakowania 1	4,7 cm
Długość dla opakowania 1	9,5 cm

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Bez SVHC REACh	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy