

Teknik veri sayfası

Bağlantı bölümü

Ürün no.: 50107684

MS 37 103

İçerik

- Teknik veriler
- Elektrik bağlantısı
- Kumanda ve gösterge



Şekil farklılık gösterebilir

Teknik veriler

Temel veriler

Bunlar için uygundur: BPS 37

Elektrik verileri

Koruma devresi Kısa devre koruması

Güç verileri

Besleme gerilimi U_B 10 ... 30 V, DC

Girişler

Dijital anahtarlama girişi sayısı 1 Adet

Çıkışlar

Dijital anahtarlama çıkışı sayısı 1 Adet

Arayüz

Tür SSI, SSI

Bağlantı

Bağlantı sayısı 3 Adet

Bağlantı 1

İşlev Bakım arayüzü

Bağlantı türü Yuvarlak konnektör

Vida dişi büyüklüğü M12

Tip dişi

Malzeme Metal

Kutup sayısı 5 kutuplu

Kodlama A kodlu

Bağlantı 2

İşlev Veri arayüzü

Bağlantı türü Yuvarlak konnektör

Vida dişi büyüklüğü M12

Tip erkek

Malzeme Metal

Kutup sayısı 5 kutuplu

Kodlama B kodlu

Bağlantı 3

İşlev Gerilim beslemesi

Bağlantı türü Yuvarlak konnektör

Vida dişi büyüklüğü M12

Tip erkek

Malzeme Metal

Kutup sayısı 5 kutuplu

Kodlama A kodlu

Mekanik bilgiler

Yapı şekli Kübik

Ölçü (G x Y x U) 90 mm x 38 mm x 39 mm

Malzeme gövde Metal

Metal gövde Çinko baskı döküm

Net ağırlık 160 g

Gövde rengi siyah

Kumanda ve gösterge

Gösterge türü LED

LED sayısı 1 Adet

Çevresel veriler

Ortam sıcaklığı işletim -30 ... 50 °C

Ortam sıcaklığı depolama -30 ... 60 °C

Bağıl hava nemliliği (yoğuşmasız) 0 ... 90 %

Sertifikalar

Koruma sınıfı IP 65

Güvenlik sınıfı III

Sertifikasyonlar UL

Standarda göre kontrol yöntemi EMV EN 61000-4-2, -3, -4, -6
EN 61326-1

Standarda göre kontrol yöntemi darbe IEC 60068-2-27, Test Ea

Standarda göre kontrol yöntemi sabit darbe IEC 60068-2-29, Test Eb

Standarda göre kontrol yöntemi titreşim IEC 60068-2-6, Test Fc

Sınıflandırma

Gümrük taife numarası 84733080

ECLASS 5.1.4 27280190

ECLASS 8.0 27280190

ECLASS 9.0 27279090

ECLASS 10.0 27280192

ECLASS 11.0 27280191

ECLASS 12.0 27280191

ECLASS 13.0 27280191

ECLASS 14.0 27280191

ETIM 5.0 EC002498

ETIM 6.0 EC003015

ETIM 7.0 EC003015

ETIM 8.0 EC003015

ETIM 9.0 EC003015

Elektrik bağlantısı

Bağlantı 1

BAKIM

İşlev Bakım arayüzü

Bağlantı türü Yuvarlak konnektör

Vida dişi büyüklüğü M12

Tip dişi

Malzeme Metal

Kutup sayısı 5 kutuplu

Kodlama A kodlu

Elektrik bağlantısı

Pin	Pin tahsisi
1	NC
2	TXD
3	GND
4	RxD
5	/Serv

Bağlantı 2	HOST/BUS IN
İşlev	Veri arayüzü
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	B kodlu

Pin	Pin tahsisi
1	DATA+
2	VERI-
3	CLK+
4	CLK-
5	FE

Bağlantı 3	PWR
İşlev	Gerilim beslemesi
Bağlantı türü	Yuvarlak konnektör
Vida dişi büyüklüğü	M12
Tip	erkek
Malzeme	Metal
Kutup sayısı	5 kutuplu
Kodlama	A kodlu

Pin	Pin tahsisi
1	VIN
2	SW OUT
3	GND
4	SW IN
5	FE

Kumanda ve gösterge

LED	Ekran	Anlam
1	yeşil, sürekli ışık	İşletime hazır olma
	turuncu, sürekli ışık	Anahtarlama çıkışı/anahtarlama durumu
	kırmızı, sürekli ışık	Cihaz hatası