

Produktänderungsinformation

 QMPA_Produktänderung_2020-09_PM945_PM946_PM929_PM966_PM984_PM1076.odt
 Blatt 1 von 2

Produktänderungsinformation

Ausgabedatum: 2020-09
Betroffene Artikel: PM945, PM946, PM929, PM966, PM984, PM1076
Beschreibung der Änderung: Netzteil für AC und DC Versorgung

Parameter	alt	neu
Option	/N	/N
Versorgungsspannung	5... 30 Vdc	9... 36 Vdc
Leistungsaufnahme	1,6 W, alle Optionen 3,2 W	1,5 W, alle Optionen 2,8 W
Absicherung intern	T2 A	T1,5 A
Prüfspannung	500 Vdc	1,5 kVdc
Sicherheit	-	IEC6236-1
Versorgungsspannung	230 V alt. 115 V +6%...-10% / 50 Hz	85... 300 V / 47... 440 Hz 120.. 300 Vdc
Leistungsaufnahme	4,3 VA, alle Optionen 5,0 VA	3,3 VA, alle Optionen 5,5 VA
Empfohlene Absicherung	@230V=T40mA, @115V=T80mA	T200 mA (Einschaltstrom/inrush current max. 40 A)
Prüfspannung	2,5 kVac	3 kVac
Sicherheit	-	IEC62368-1
EMV/EMC	EN61000-6-4, EN61000-6-2	EN55032 class B, EN61000-4-2, -3, -4, -5, -6
Ausgänge/Schnittstellen Prüfspannung zu Messeingang	500 Vdc	1,5 kVdc

Änderung Datenblatt: Stand September 2020
Lieferung ab: 2020-10
Identifikation: Betriebsspannung auf dem Typenschild

Produktänderungsinformation

QMPA_Produktänderung_2020-09_PM945_PM946_PM929_PM966_PM984_PM1076.odt
Blatt 2 von 2

Product Change Notification

Issue date: 2020-09

Affected products: PM945, PM946, PM929, PM966, PM984, PM1076

Object of change: internal Power supply for AC and DC

Parameter	old	new
Option	/N	/N
Supply voltage	5... 30 Vdc	9... 36 Vdc
Power consumption	1,6 W, all options 3,2 W	1,5 W, all options 2,8 W
Fuse internal	T2 A	T1,5 A
Test voltage	500 Vdc	1,5 kVdc
Safety	-	IEC6236-1
Supply voltage	230 V alt. 115 V +6%...-10% / 50 Hz	85... 300 V / 47... 440 Hz 120.. 300 Vdc
Power consumption	4,3 VA, alle Optionen 5,0 VA	3,3 VA, alle Optionen 5,5 VA
Recommended fuse	@230V=T40mA, @115V=T80mA	T200 mA (inrush current max. 40 A)
Test voltage	2,5 kVac	3 kVac
Safety	-	IEC62368-1
EMC	EN61000-6-4, EN61000-6-2	EN55032 class B, EN61000-4-2, -3, -4, -5, -6
Outputs and interfaces test voltage to measure input	500 Vdc	1,5 kVdc

Change of data sheet: September 2020

Effective from: 2020-10

Identification: supply voltage on device label