

Erweiterungsmodul - PLC-APT-UI-OUT - 2906921

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://phoenixcontact.de/download>)



Analoges Ausgangsmodul für PLC logic Logikmodule (nur Generation 2), einkanalig, Signaltyp (4 ... 20 mA, 0 ... 20 mA, 0 ... 10 V, 2 ... 10 V) über DIP-Schalter konfigurierbar, Push-in-Anschluss



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 055626 155524
GTIN	4055626155524
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	50,300 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	70,900 g
Zolltarifnummer	85389099
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	I1 - Systemverkabelung

Technische Daten

Maße

Breite	6,2 mm
Höhe	80 mm
Tiefe	86 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-20 °C ... 70 °C

Versorgung

Bemessungssteuerstromkreisspeisespannung U_s	24 V DC
Bemessungssteuerspeisespannungsbereich bezogen auf U_s	0,8 ... 1,1
Bemessungssteuerspeisestrom I_s	≤ 28 mA
Schutzbenennung	Verpolschutz

Erweiterungsmodul - PLC-APT-UI-OUT - 2906921

Technische Daten

Versorgung

	Überspannungsschutz
Betriebsspannungsanzeige	LED grün
Fehleranzeige	LED rot

Eingangsdaten

Benennung Eingang	Digitaler Eingang
-------------------	-------------------

Ausgangsdaten

Benennung Ausgang	Analogausgang Spannung
Ausgangssignal Spannung	0 V ... 10 V
	2 V ... 10 V
Maximale Ausgangsspannung	12,3 V
Ripple	< 20 mV _{SS}
Bürde/Ausgangslast Spannungsausgang	10 k Ω
Überspannungsbegrenzung	> 33 V
Übertragungsfehler maximal	1 %
Benennung Ausgang	Analogausgang Strom
Ausgangssignal Strom	0 mA ... 20 mA
	4 mA ... 20 mA
Maximaler Ausgangsstrom	24,6 mA
Bürde/Ausgangslast Stromausgang	500 Ω (20 mA)
Überspannungsbegrenzung	> 33 V
Übertragungsfehler maximal	1 %

Allgemein

Betriebsart	100 % ED
Schutzart	IP20
Einbaulage	beliebig
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand

Anschlussdaten

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	8 mm
Leiterquerschnitt starr	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	26 ... 14
Anzahl der Anschlüsse	4

Normen und Bestimmungen

Benennung	Luft- und Kriechstrecken
Normen/Bestimmungen	DIN EN 50178
Bemessungsisolationsspannung	50 V
Bemessungsstoßspannung	0,5 kV

Erweiterungsmodul - PLC-APT-UI-OUT - 2906921

Technische Daten

Normen und Bestimmungen

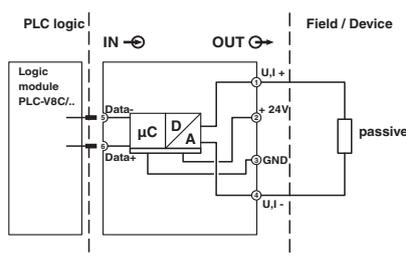
Isolierung	Basisisolierung
Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III
Konformität	CE-konform
UL, USA / Kanada	UL 508 Listed
Montagehinweis	anreihbar ohne Abstand
Einbaulage	beliebig

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung (EFUP): 50 Jahre
	Informationen über gefährliche Substanzen finden Sie in der Herstellererklärung unter dem Reiter "Downloads"

Zeichnungen

Blockschaltbild



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27242201
eCl@ss 5.1	27242201
eCl@ss 6.0	27242201
eCl@ss 7.0	27242201
eCl@ss 8.0	27242201
eCl@ss 9.0	27242201

ETIM

ETIM 4.0	EC001420
ETIM 5.0	EC001420
ETIM 6.0	EC001420

Approbationen

Approbationen

Erweiterungsmodul - PLC-APT-UI-OUT - 2906921

Approbationen

Approbationen

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Ex Approbationen

Approbationsdetails

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
cULus Listed			
