PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X1 24VAC/DC 3n/o 1n/c 774300

安全继电器（独立式），输入：单通道接线， 输出：3 N/O, 1 N/C,自动/手动启动UB 24 V AC/DC, 宽度：22.5 mm，集成式螺丝端子，监控急停装置和 安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CE, CCC, UKCA, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	4
功率消耗DC:	2
输入	
输入的数量:	1
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230

AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G.U.（相同极性）
安全触点：导向器负载:	R300
继电器触点材料:	AgCuNi
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	三
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	固定式
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 10 AWG
高度尺寸:	87 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	175 g
总重:	185 g
环境	

RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548000108
卷宗:	0.255 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X2 24VAC/DC 2n/o 774303

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：2 N/O，受监控启动，UB=24 V AC/DC，宽度：22.5 mm，集成式螺丝端子， 监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC (Eurasian)
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	4.5
功率消耗DC:	2
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230

AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	R300, C300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	固定式
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 10 AWG
高度尺寸:	87 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	195 g
总重:	205 g
环境	

RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	否
符合REACh标准:	不含任何 SVHC 物质
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548011739
卷宗:	0.255 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X2.1 24VAC/DC 2n/o 774306

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：2 N/O，自动/受监控 启动，UB = 24 V AC/DC，宽度：22.5 mm，集成式螺丝端子， 监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	4.5
功率消耗DC:	2
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230

AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	C300，R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	固定式
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 10 AWG
高度尺寸:	87 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	195 g
总重:	205 g
环境	

RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548011708
卷宗:	0.255 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X3 24VAC 24VDC 3n/o 1n/c 1so 774310

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O，1 N/C，1 SC， 自动/受监控启动，UB = 24 V AC/DC，宽度：45 mm， 集成式螺丝端子，监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CE, CCC, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	AC
功率消耗AC:	5
供电电压2 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U2:	DC
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	1
外部电源电压的允许公差DC 半导体:	-20 %/+20 %
利用率类别符合 EN 60947-1:	DC-12
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	8
DC1安全控制电压:	24

DC1安全控制最大电流:	8
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230
AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-20 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	3
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	固定式
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 10 AWG
高度尺寸:	87 mm
宽度尺寸:	45 mm
深度尺寸:	121 mm

净重:	375 g
总重:	385 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7a, 6c, 7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	铅, 氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	7439-92-1, 1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548011685
卷宗:	0.545 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

774090 COVER P-93

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X3 230VAC 24VDC 3n/o 1n/c 1so 774318

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O，1 N/C，1 SC， 自动/受监控启动，UB = 230 V AC/24 V DC，宽度：45 mm， 集成式螺丝端子，监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CE, CCC, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	230 - 230 V
电源电压类型U1:	AC
功率消耗AC:	5
供电电压2 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U2:	DC
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	1
外部电源电压的允许公差DC 半导体:	-20 %/+20 %
利用率类别符合 EN 60947-1:	DC-12
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	8
DC1安全控制电压:	24

DC1安全控制最大电流:	8
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230
AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-20 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	3
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	固定式
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 10 AWG
高度尺寸:	87 mm
宽度尺寸:	45 mm
深度尺寸:	121 mm

净重:	375 g
总重:	385 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7a, 6c, 7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	铅, 氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	7439-92-1, 1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548011623
卷宗:	0.545 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

774090 COVER P-93

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X1P 24VDC 3n/o 1n/c 777100

安全继电器（独立式），输入：单通道接线， 输出：3 N/O，1 N/C，自动/手动启动，UB 24 V DC，宽度： 22.5 mm，可插拔螺丝端子，监控急停装置和 安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	DC
功率消耗DC:	1.5
输入	
输入的数量:	1
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230
AC15安全控制最大电流:	5

DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	205 g
总重:	215 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC

RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	否
符合REACh标准:	不含任何 SVHC 物质
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548010008
卷宗:	0.301 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374280 PNOZ X Set plug in screw terminals P1+P2

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X2.9P 24VDC 3n/o 1n/c 777300

安全继电器（独立式），输入：不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O，1 N/C， 自动/手动/受监控启动， UB = 24 V DC，宽度：22.5 mm， 可插拔螺丝端子，监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC (Eurasian)
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	DC
功率消耗DC:	2
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230
AC15安全控制最大电流:	3

DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	250 VAC G.U.（相同极性）
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	180 g
总重:	190 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC

RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	否
符合REACh标准:	不含任何 SVHC 物质
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009903
卷宗:	0.307 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374280 PNOZ X Set plug in screw terminals P1+P2

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X2.8P 24VACDC 3n/o 1n/c 777301

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O, 1 N/C, 自动/手动启动，UB=24 V AC/DC，宽度：22.5 mm，可插拔 螺丝式端子，监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	5.5
功率消耗DC:	2.5
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230

AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G.U.（相同极性）
安全触点：导向器负载:	R300
继电器触点材料:	AgCuNi
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-35 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	185 g
总重:	195 g
环境	

RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7a, 6c, 7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	铅, 氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	7439-92-1, 1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009897
卷宗:	0.301 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374280 PNOZ X Set plug in screw terminals P1+P2

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X2.8P 24-240VAC/DC 3n/o 1n/c 777302

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O, 1 N/C, 自动/手动启动，UB 24 - 240 V AC/DC，宽度：22.5 mm， 可插拔螺丝端子，监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 240 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	4.5
功率消耗DC:	2
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230

AC15安全控制最大电流:	3
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	250 VAC G.U.（相同极性）
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgCuNi
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	200 g
总重:	210 g
环境	

RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7a, 6c, 7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	铅, 氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	7439-92-1, 1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009880
卷宗:	0.285 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374280 PNOZ X Set plug in screw terminals P1+P2

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X2.3P 24VACDC 3n/o 777304

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O 自动/手动/受监控启动，UB 24 V AC/DC，宽度：22.5 mm，可插拔螺丝端子，监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CE, CCC, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC (Eurasian)
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	4
功率消耗DC:	2
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230

AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	205 g
总重:	215 g
环境	

RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	否
符合REACh标准:	不含任何 SVHC 物质
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009866
卷宗:	0.317 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374280 PNOZ X Set plug in screw terminals P1+P2

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X2.7P 24VACDC 3n/o 1n/c 777305

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O，1 N/C，受监控启动，UB =24 - 24 V AC/DC，宽度：22.5 mm，可插拔螺丝式端子， 监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC (Eurasian)
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	5.5
功率消耗DC:	2.5
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230

AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G.U.（相同极性）
安全触点：导向器负载:	R300
继电器触点材料:	AgCuNi
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-35 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	185 g
总重:	195 g
环境	

RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7a, 7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	铅, 氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	7439-92-1, 1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009859
卷宗:	0.301 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374280 PNOZ X Set plug in screw terminals P1+P2

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X2P 48-240VACDC 2n/o 777307

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：2 N/O，自动/受监控 启动，UB = 48 - 240 V AC/DC，宽度：22.5 mm，可插拔螺丝式 端子，监控急停装置，安全门，反馈回路。

技术细节

般数据	
Approval:	CE, CCC, UKCA, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	48 - 240 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	3.5
功率消耗DC:	1
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230

AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	200 g
总重:	210 g
环境	

RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	否
符合REACh标准:	不含任何 SVHC 物质
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009835
卷宗:	0.301 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374280 PNOZ X Set plug in screw terminals P1+P2

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X3P 24VDC 24VAC 3n/o 1n/c 1so 777310

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O，1 N/C，1 SC， 自动/受监控启动，UB = 24 V AC/DC，宽度：45 mm，可插拔 螺丝式端子，监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	5
功率消耗DC:	2.5
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	1
外部电源电压的允许公差DC 半导体:	-20 %/+20 %
利用率类别符合 EN 60947-1:	DC-12
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	8
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	8

使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230
AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-20 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	45 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	270 g

总重:	280 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7a, 6c, 7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	铅, 氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	7439-92-1, 1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009804
卷宗:	0.575 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374281 PNOZ X Set plug in screw terminals P3+P4

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X3P 24-240VACDC 3n/o 1n/c 1so 777313

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O，1 N/C，1 SC，自动/ 受监控启动，UB = 240 V AC/DC，宽度：45 mm， 可插拔螺丝端子，监控急停装置和安全门。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 240 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	5
功率消耗DC:	2.5
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	1
外部电源电压的允许公差DC 半导体:	-20 %/+20 %
利用率类别符合 EN 60947-1:	DC-12
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	8
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	8

使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230
AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-20 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	45 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	310 g

总重:	320 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7a, 7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	铅, 氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	7439-92-1, 1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009798
卷宗:	0.575 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374281 PNOZ X Set plug in screw terminals P3+P4

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PNOZ X3.10P 24VACDC 3n/o 1n/c 1so 777314

安全继电器（独立式），输入：带/不带触点间短路检测功能 的1/2通道接线，输出：3 N/O，1 N/C，1 SC， 自动/受监控启动，UB = 24 V AC/DC，宽度：45 mm，可插拔 螺丝式端子，监控急停装置和安全门，横向兼容 PNOZ X3。

技术细节

般数据	
Approval:	CE, CCC, UKCA, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	AC/DC
功率消耗AC:	5
功率消耗DC:	2.5
输入	
输入的数量:	2
半导体输出	
半导体输出数量:	1
外部电源电压的允许公差DC 半导体:	-20 %/+20 %
利用率类别符合 EN 60947-1:	DC-12
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	8
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	8

使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230
AC15安全控制最大电流:	5
DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G. P.
安全触点：导向器负载:	B300, R300
继电器触点材料:	AgSnO2
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-20 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	45 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	290 g

总重:	300 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC
RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	6c, 7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	铅, 氧化铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1 %
CAS号:	1317-36-8
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009781
卷宗:	0.575 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374281 PNOZ X Set plug in screw terminals P3+P4

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

PZE X4P 24VDC 4n/o 777585

触点扩展，输入：单通道接线，输出：4 N/O, UB 24 V DC, , 宽度：25 mm，可插拔螺丝式端子，触点块用于 触点扩展，连接安全相关的 控制元件。

技术细节

般数据	
Approval:	CCC, CE, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC (Eurasian)
技术数据	
电气数据	
供电电压 (V):	24 - 24 V
电源电压类型U1:	DC
功率消耗DC:	2.5
输入	
输入的数量:	1
半导体输出	
半导体输出数量:	0
继电器输出	
使用类别AC/DC1标准:	EN 60947-4-1
AC1安全控制电压:	240
AC1安全控制最大电流:	6
DC1安全控制电压:	24
DC1安全控制最大电流:	6
使用类别AC15/DC13标准:	EN 60947-5-1
AC15安全控制电压:	230
AC15安全控制最大电流:	5

DC13安全控制电压:	24
安全触点：AC，符合UL标准:	240 VAC G.U.（相同极性）
安全触点：导向器负载:	R300
继电器触点材料:	AgCuNi
继电器的其他触点规格:	+ 0.2 µm Au
环境数据	
设备可使用的气候适宜性标准:	EN 60068-2-78
以摄氏度一表示的环境温度:	-10 - 55 °C
湿度额定值:	93 % r.h.40 °C
允许/不允许凝结:	不允许
EMC 达到标准 ...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
振动测试所依据的标准:	EN 60068-2-6
应遵守的间隙与爬电距离标准:	EN 60947-1
过电压等级:	我/二
间隙与爬电距离污染程度规范:	2
保护类型，机壳:	IP40
机械数据	
安装位置:	任意
外壳材料前板:	ABS UL 94 V0
连接端子:	螺丝式端子
端子样式:	可插拔
柔性AWG导体的允许截面面积:	24 - 12 AWG
高度尺寸:	94 mm
宽度尺寸:	22.5 mm
深度尺寸:	121 mm
净重:	170 g
总重:	180 g
环境	
RoHS 指令:	2011/65/EC, 2015/863/EC

RoHS 符合性:	是
RoHS 例外:	是
RoHS (除) ，符合直接指令。:	7C i
符合REACh标准:	至少含有一种SVHC物质
REACh 所含物质:	铅
污染物的百分比-比例:	> 0,1
CAS号:	7439-92-1
SCIP 输入可用:	是
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
商业数据	
eClass 版本:	ECLASS-13
eClass 引用功能:	27371819
eTIM 版本:	ETIM-9.0
eTIM 参考组:	EG000019
ETIM 引用功能:	EC001449
UNSPSC 25:	39122331
GTIN:	4046548009330
卷宗:	0.301 dm3
Harmonized System Code:	85364900
海关税号类型:	TARIC
使用海关税则号:	Ausfuhr, Einfuhr
每个包装单位的数量:	1

可选的配件

374280 PNOZ X Set plug in screw terminals P1+P2