

#Class1/ CQC认证
#Class2/ 安全产品
#Class3/ 安全继电器

	型号	标准号	认证号
#Table/	G7SA	GB/T 21711.1	CQC14002119869

#Note/ 注：已通过代表型号取得标准认证，详情请向本公司咨询。

DGUV认证
 安全产品
 安全继电器

型号	额定值	标准号
G9SA-301	----	GS-ET-20 EN60947-5-1 EN ISO13849-1 EN ISO13849-2 EN574 [仅对G9SA-TH301]
G9SA-321-T075	----	
G9SA-321-T15	----	
G9SA-321-T30	----	
G9SA-501	----	
G9SA-TH301	----	
G9SA-EX301	----	
G9SA-EX031-T075	----	
G9SA-EX031-T15	----	
G9SA-EX031-T30	----	

如需要认证号，请向本公司咨询。

CCC认证
安全产品
安全门开关

型号	标准号	认证号
D4BL	GB/T 14048.5	2003010305073836
D4BS	GB/T 14048.5	2003010305073833
D4GS-N	GB/T 14048.5	2003010305064262
D4JL	GB/T 14048.5	2005010305167533
D4NH	GB/T 14048.5	2004010305105973
D4NL	GB/T 14048.5	2003010305064267
D4NS	GB/T 14048.5	2003010305077330
D4SL-N	GB/T 14048.5	2012010305582059

注： 已通过代表型号取得标准认证，详情请向本公司咨询。

CCC认证
安全产品
安全限位开关

型号	标准号	认证号
D4B-[]N	GB/T 14048.5	2003010305077612 2003010305095927
D4F	GB/T 14048.5	2003010305064266
D4N D4N-[]R	GB/T 14048.5	2004010305105973

注：已通过代表型号取得标准认证，详情请向本公司咨询。

CCC认证
安全产品
安全继电器

型号	标准号	认证号
G9SA	GB/T 14048.5	2010010303419195
G9SA-300-SC	GB/T 14048.5	2010010303419198
G9SB	GB/T 14048.5	2010010303419196
G9SE	GB/T 14048.5	2015010303751976

注： 已通过代表型号取得标准认证，详情请向本公司咨询。

CCC认证
安全产品
紧急停止用按钮开关

型号	标准号	认证号
A165E	GB/T 14048.5	2003010303070678
A22E	GB/T 14048.5	2003010303070635
A22NE-P	GB/T 14048.5	2017010305959182

注： 已通过代表型号取得标准认证，详情请向本公司咨询。

CCC认证
安全产品
安全开关

型号	标准号	认证号
A4E	GB/T 14048.5	2003010305070634
A4EG	GB/T 14048.5	2008010305297698

注： 已通过代表型号取得标准认证，详情请向本公司咨询。

CCC认证
安全产品
安全钥匙选择开关

型号	标准号	认证号
A22LK	GB/T 14048.5	2014010305726263
A22TK	GB/T 14048.5	2003010303070635

注： 已通过代表型号取得标准认证，详情请向本公司咨询。

CSA认证
安全产品
安全门开关

型号	额定值	标准号	等级号	文件号
D4BL	带指示灯:A300(通电电流:10A)	CSA C22.2 No. 0, No. 0.4, No. 14, LTR M-003	3211-03	LR45746
	不带指示灯:6A, 115V AC		3211-83	
D4BS	A600(通电电流:10A)	CSA C22.2 No. 0, No. 0.4, No. 14, LTR M-003	3211-03	LR45746
			3211-83	

CSA认证
安全产品
安全传感器

型号	额定值	标准号	等级号	文件号
MS4800	---	CSA C22. 2 No. 205	4812-05 4812-85	LR90200
F3SP-B1P	---	CSA C22. 2 No. 0. 8 CSA C22. 2 No. 14	4812-05 4812-85	LR90200

CSA认证
安全产品
安全垫控制器

型号	额定值	标准号	等级号	文件号
MC3	---	CSA C22. 2 No. 14 CSA C22. 2 No. 205	4812-05 4812-85	LR90200

CSA认证
安全产品
安全继电器单元

型号	额定值	标准号	等级号	文件号
G9SA	-	CSA C22.2 No. 14	3211 07	LR51460
G9SB	-			

注：已通过代表型号取得标准认证，详情请向本公司咨询。

CSA认证
安全产品
带强制导向接点的继电器

型号	额定值	标准号	等级号	文件号	接点额定值	操作线圈额定值
G7S-3A3B-E	极数: 3PST-NO/3PST-NC	CSA C22.2 No. 0 CSA C22.2 No. 14 CSA C22.2 No. 158	3211-07 3211-87	LR35535	NO接点: 每极 10A, 共 20A, 277V AC(电阻负载) NC接点: 每极 6A, 共 20A, 277V AC(电阻负载)	24V DC
G7S-4A2B-E	极数: 4PST-NO/DPST-NC					
G7SA-2A2B	极数: DPST-NO/DPST-NC	CSA C22.2 No. 14	3211-07 3211-87	LR35535	6A 250V AC(电阻负载) 6A 30V DC(电阻负载)	12, 18, 21, 24, 48, 110V DC
G7SA-3A1B	极数: 3PST-NO/SPST-NC					
G7SA-3A3B	极数: 3PST-NO/3PST-NC					
G7SA-4A2B	极数: 4PST-NO/DPST-NC					
G7SA-5A1B	极数: 5PST-NO/SPST-NC					

CSA认证
 安全产品
 安全继电器插座
 [[link_class2_u1]]

型号	额定值	标准号	等级号	文件号
P7S	---	CAN/CSA C22.2 No. 0, No. 14, CSA C22.2 No. 158	3211 07	LR35535
P7SA		CAN/CSA C22.2 No. 0, No. 14		
P7SA-PU		CAN/CSA C22.2 No. 0, No. 14		

CSA认证
安全产品
安全限位开关

型号	额定值	标准号	等级号	文件号
D4B-N	A600(通电电流:10A)	CSA C22.2 No. 0, No. 0. 4, No. 14, LTR M-003	3211-03 3211-83	LR45746

CE标志
安全产品
安全门开关

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
D4BL	不适用	●	●
D4BS			
D4GS-N			
D4JL			
D4NH			
D4NL			
D4NS			
D4SL-N			

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志

安全产品

安全门开关(小型非接触式安全门开关)

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
D40A *1	●	不适用	●
D40Z *2	●	不适用	●

*注1. D40A请与G9SX-NS/NSA或G9SP配套使用。

*注2. D40Z请与G9SX-NS/NSA或G9SP配套使用。

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
安全传感器

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
E3ZS	●	不适用	●
F3SG-R	●	不适用	●
F3SJ-A	●	不适用	●
F3SJ-B	●	不适用	●
F3SJ-E	●	不适用	●
F3SP-B1P	●	不适用	●
F3SP-T01	●	不适用	●
MS4800	●	不适用	●

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
激光安全扫描器

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
OS32C	●	不适用	●

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
安全垫/安全垫控制器

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
UMA/MC3	●	不适用	●
UMA/SCC-1224A	●	不适用	●

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
安全触边/触边控制器

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
SGE/SCC-1224A	●	●	●

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
安全控制器

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
G9SP	●	不适用	●

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
 安全产品
 安全网络控制器

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
NE0A-SCPU01	●	不适用	●
NE1A-SCPU01-V1 NE1A-SCPU02	●	不适用	●
NE1A-SCPU01-EIP NE1A-SCPU02-EIP	●	不适用	●
DST1-ID12SL-1 DST1-MD16SL-1 DST1-XD0808SL-1 DST1-MRD08SL-1	●	不适用	●
NE1A-EDR01	●	不适用	不适用

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
安全控制器

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
G9SX-AD	●	不适用	●
G9SX-ADA			
G9SX-BC			
G9SX-EX			
G9SX-GS			
G9SX-LM			
G9SX-SM			
G9SX-NS/NSA			

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
安全继电器

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
G9SA-301 G9SA-321-T G9SA-501 G9SA-EX301/EX301-T	●	不适用	●
G9SA-TH301			
G9SA-300-SC			
G9SB			
G9SE			

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
带强制导向接点的继电器

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
G7S-[]-E	不适用	不适用	不适用
G7SA			

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

* 与插座组合使用,我们发行了EU适用宣言。

CE标志
安全产品
安全继电器插座

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令	安全类别
P7S-[]-E	不适用	●	不适用	1
P7SA				
P7SA-PU				

* 与继电器组合使用，我们发行了EU适用宣言。

注1：安全类别是指在构筑控制系统的与安全相关的部分时所选择的最大适用类别，该类别不适用于个别元件。

注2：有关适用类别的详细情况，我们发行了“EU适用宣言书”。如有需要，请向本公司咨询。

CE标志
 安全产品
 安全限位开关

型号/组合		EMC指令	低电压指令	机械指令
D4B-[]N	带强制断开动作装置	不适用	不适用	●
	不带强制断开动作装置		●	不适用
D4F	带强制断开动作装置		不适用	●
	不带强制断开动作装置		●	不适用
D4N	带强制断开动作装置		不适用	●
	不带强制断开动作装置		●	不适用
D4N-[]R	带强制断开动作装置		不适用	●
	不带强制断开动作装置		●	不适用

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
紧急停止用按钮开关

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
A165E-[]-03U (一体型)	不适用	●	●
A165E系列 (分离型)			
A22E系列			
A22NE-P系列			

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

CE标志
安全产品
安全开关

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
A4E系列	不适用	●	●
A4EG系列			

注:如果您需要适用标准号、认证机构, 请与本公司联络。

CE标志
安全产品
安全钥匙选择开关

型号/组合	EMC指令	低电压指令	机械指令
A22LK系列	不适用	●	不适用
A22TK系列	不适用	●	不适用

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证

安全产品

安全门开关

型号
D4JL系列
D4NL系列
D4NS系列
D4SL-N系列

注1: 已通过代表型号取得标准认证, 详情请向本公司咨询。

注2: 如果您需要适用标准号、认证号, 请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证

安全产品

小型非接触式安全门开关

型号
D40A-1C2
D40A-1C5
G9SX-NS202-RT
G9SX-NS202-RC
G9SX-NSA222-T03-RT
G9SX-NSA222-T03-RC

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证
安全产品
安全传感器

型号
F3SG-4RA-[]-14
F3SG-4RA-[]-30
F3SG-4RE-[]P14
F3SG-4RE-[]P30
的部分型号
F3SJ-A[]-S
F3SJ-E[]-S
F3SJ-B[]-S

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证
安全产品
安全控制器

型号
G9SP-N10D
G9SP-N10S
G9SP-N20S

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证

安全产品

安全控制器

型号
G9SX-AD322-T150-RC
G9SX-AD322-T150-RT
G9SX-AD322-T15-RC
G9SX-AD322-T15-RT
G9SX-ADA222-T150-RC
G9SX-ADA222-T150-RT
G9SX-ADA222-T15-RC
G9SX-ADA222-T15-RT
G9SX-BC202-RC
G9SX-BC202-RT
G9SX-EX401-RT
G9SX-EX401-RC
G9SX-EX041-T-RT
G9SX-EX041-T-RC
G9SX-GS226-T15-RT
G9SX-GS226-T15-RC

注1: 对于G9SX-NS/NSA, 请参照小型非接触式安全门开关

注2: 如果您需要适用标准号、认证机构, 请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证
安全产品
安全网络控制器

型号
NE0A-SCPU01
NE1A-SCPU01-V1
NE1A-SCPU02
DST1-ID12SL-1
DST1-MD16SL-1
DST1-MRD08SL-1

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证

安全产品

紧急停止用按钮开关

型号
A22E系列
A22NE-P系列

注1: 已通过代表型号取得标准认证, 详情请向本公司咨询。

注2: 如果您需要适用标准号、认证机构, 请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证

安全产品

安全继电器

型号
G7SA-2A2B DC24
G7SA-3A1B DC24
G7SA-3A3B DC24
G7SA-4A2B DC24
G7SA-5A1B DC24

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证

安全产品

安全开关

型号
A4EG系列

注:如果您需要适用标准号、认证机构, 请与本公司联络。

KOSHA (S标志) 认证
安全产品
安全钥匙选择开关

型号
A22LK系列
A22TK系列

注1: 已通过代表型号取得标准认证, 详情请向本公司咨询。

注2: 如果您需要适用标准号、认证机构, 请与本公司联络。

TÜV NORD认证
安全产品
安全触边

型号	额定值	标准号	认证号
SGE/SCC-1224A	---	EN ISO13856-2 EN ISO13849-1	详情请另行咨询

TÜV NORD认证
安全产品
安全触边控制器

型号	额定值	标准号	认证号
SCC	---	EN ISO13849-1	详情请另行咨询

TÜV SÜD认证
安全产品
安全门开关

型号	额定值	标准号	认证号
D4GS-N	AC-15 0.75A 240V 50/60Hz DC-13 0.27A 250V	EN60947-5-1	详情请另行咨询
D4JL	AC-15 3A 240V 50/60Hz DC-13 0.27A 250V	EN60947-5-1	
D4NH	AC-15 3A 240V 50/60Hz DC-13 0.27A 250V	EN60947-5-1	
D4NL		EN60947-5-1	
D4NS		EN60947-5-1	
D4SL-N	AC-15 1.5A 120V 50/60Hz DC-13 0.22A 125V	EN60947-5-1	

TÜV SÜD认证

安全产品

安全门开关(小型非接触式安全门开关)

型号	额定值	标准号	认证号
D40A		EN60947-5-3 EN60204-1	详情请另行咨询
D40Z		EN61508 EN ISO13849-1	

注：D40A请与G9SX-NS/NSA配套使用。

TÜV SÜD认证
安全产品
安全传感器

型号	额定值	标准号	认证号
E3ZS	----	单独使用 EN60947-5-3 EN ISO 13849-1	详情请另行咨询
	----	与G9SP配套使用 EN ISO 13849-1	
F3SG-R	----	EN61496-1 IEC61496-2 EN ISO 13849-1 IEC61508	
F3SJ-A	----	EN61496-1 IEC61496-2 EN ISO 13849-1 IEC61508	
F3SJ-B F3SJ-E	----	EN61496-1 IEC61496-2 EN ISO 13849-1 IEC61508	
F3SP-B1P	----	EN61496-1 IEC61496-2	
F3SP-T01	----	EN61496-1 EN ISO 13849-1	

TÜV SÜD认证
安全产品
安全控制器

型号	额定值	标准号	认证号
G9SX-AD G9SX-ADA G9SX-BC G9SX-EX	----	EN61508 EN ISO13849-1 EN60204-1	详情请另行咨询
G9SX-GS	----	EN61508 EN62061 EN ISO13849-1 EN60204-1	
G9SX-SM			
G9SX-LM			
G9SX-NS/NSA	----	EN60947-5-3 EN61508 EN ISO13849-1 EN60204-1	

TÜV SÜD认证
安全产品
安全限位开关

型号	额定值	标准号	认证号
D4F	AC-15 0.75A 240V 50/60Hz DC-13 0.27A 250V	EN60947-5-1	详情请另行咨询
D4N	AC-15 3A 240V 50/60Hz.	EN60947-5-1	
D4N-[]R	DC-13 0.27A 250V		

TÜV SÜD认证
安全产品
紧急停止用按钮开关

型号	额定值	标准号	认证号
A165E系列 (分离型)	AC-12 3A 250V DC-12 3A 30V	EN60947-5-1 EN60947-5-5	详情请另行咨询
A165E-[]-03U (一体型)	AC-12 0.5A 250V DC-12 1A 30V		
A22E系列	AC-15 3A 220V DC-13 1.5A 24V DC-13 0.55A 125V DC-13 0.27A 250V		
A22NE-P系列	AC-15 3A 240V DC-13 4A 24V		

TÜV SÜD认证
安全产品
安全开关

型号	额定值	标准号	认证号
A4E系列	AC-15 0.75A 240V 50/60Hz	EN60947-5-1	详情请另行咨询
	DC-13 0.55A 125V	EN60947-5-8	
A4EG系列	(启动开关部)	EN60947-5-1	
	AC-15 0.75A 240V 50/60Hz		
	DC-13 0.55A 125V		
	(紧急停止开关部)		
	AC-12 3A 250V 50/60Hz		
	DC-12 3A 30V		
	(按钮开关部)		
	AC-12 0.1A 125V 50/60Hz		
	DC-12 0.1A 30V		

TÜV SÜD认证
安全产品
安全钥匙选择开关

型号	额定值	标准号	认证号
A22LK系列	AC-15 3A 240V DC-13 0.27A 250V	EN60947-5-1	详情请另行咨询
A22TK系列	AC-15 3A 220V	EN60947-5-1	详情请另行咨询

TÜV德国莱茵认证
安全产品
安全门开关

型号	额定值	标准号	认证号
D4BS	AC-15 2A 400V 50/60Hz	EN60947-5-1 GS-ET-15	详情请另行咨询
D4BL	AC-15 3A 250V 50/60Hz (LED型: AC-15 6A 115V 50/60Hz)	EN60947-5-1 GS-ET-19	详情请另行咨询

TÜV德国莱茵认证
 安全产品
 安全光幕

型号	额定值	标准号	认证号
MS4800	---	EN61496-1 IEC61496-2 EN62061 EN ISO13849-1 IEC61508 EN60204-1 ANSI B11.19 ANSI/RIA R15.06 CFR29	详情请另行咨询

TÜV德国莱茵认证
安全产品
激光安全扫描器

型号	额定值	标准号	认证号
OS32C	---	EN61496-1 IEC61496-3 EN62061 EN ISO13849-1 IEC61508 EN60204-1 ANSI B11.19 ANSI/RIA R15.06 CFR29 NFPA79	详情请另行咨询

TÜV德国莱茵认证
 安全产品
 安全网络控制器

型号	额定值	标准号	认证号
NE0A-SCPU01	---	NFPA 79 EN ISO13849-1 EN ISO13849-2 IEC61508 IEC61131-2 ISO13850 EN60204-1 ANSI/RIA R15.06 ANSI B11.19	详情请另行咨询
NE1A-SCPU01-V1 NE1A-SCPU02	---	NFPA 79 EN ISO13849-1 EN ISO13849-2 IEC61508 IEC61131-2 EN60204-1 ANSI/RIA R15.06 ANSI B11.19	
NE1A-SCPU01-EIP NE1A-SCPU02-EIP	---	NFPA 79 EN ISO13849-1 EN ISO13849-2 IEC61508 IEC61131-2 EN60204-1 ANSI/RIA R15.06 ANSI B11.19	
DST1-ID12SL-1 DST1-MD16SL-1 DST1-XD0808SL-1 DST1-MRD08SL-1	---	NFPA 79 EN ISO13849-1 IEC61508 IEC61131-2 EN60204-1 ANSI/RIA R15.06 ANSI B11.19 IEC62061	

#Class1/ TÜV德国莱茵认证

#Class2/ 安全产品

#Class3/ 安全继电器插座

#Table	型号	额定值	标准号	认证号
#Table/	P7SA-[]F-ND-PU	----	EN 61984	R50356981

#Note/ *请与G7SA组合使用。

TÜV德国莱茵认证
安全产品
安全继电器

型号	额定值	标准号	认证号
G9SA-300-SC *	----	EN60947-5-1 EN60947-1 IEC61496-1 EN ISO13849-1 EN60204-1 EN ISO13850	详情请另行咨询
G9SB	----	EN60947-5-1 EN60947-1 EN ISO13849-1 EN62061 EN60204-1 EN81-1 EN81-2 EN81-20 EN81-50 EN ISO13850 IEC61496-1	
G9SE	----	EN60947-5-1 EN ISO13849-1 EN62061 EN81-1 EN81-2 EN81-20 EN81-50	

*注. G9SA-300-SC请与F3SJ配套使用。

TÜV德国莱茵认证
 安全产品
 安全控制器

型号	额定值	标准号	认证号
G9SP	---	IEC61508 EN ISO13849-1 EN ISO13849-2 EN ISO13850 EN61131-2 EN60204-1 ANSI/UL1998 ANSI/RIA R15.06 ANSI B11.19 NFPA79	详情请另行咨询

TÜV德国莱茵认证
安全产品
安全限位开关

型号	额定值	标准号	认证号
D4B-□N 不带强制断开动作装置	AC-15 2A 400V 50/60Hz	EN60947-5-1	详情请另行咨询
D4B-□N 带强制断开动作装置	AC-15 2A 400V 50/60Hz	EN60947-5-1	详情请另行咨询

UL认证
安全产品
安全门开关

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
D4BL	A300(通电电流: 10A)	UL508	E76675	NKCR	Listed
D4BS	A600(通电电流: 10A)			NKCR	
D4GS-N	C300(通电电流: 2.5A), Q300(通电电流: 2.5A)			NKCR/NKCR7	
D4JL	A300(通电电流: 10A), Q300(通电电流: 2.5A)			NKCR/NKCR7	
D4NH				NKCR/NKCR7	
D4NL				NKCR/NKCR7	
D4NS				NKCR/NKCR7	
D4SL-N	C150(通电电流: 2.5A), R150(通电电流: 1A)			NKCR2/NKCR8	Recognition

UL认证
安全产品
安全门开关(小型非接触式安全门开关)

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
D40A*	---	UL508	E76675	NKCR/NKCR7	Listed
D40Z *	---	UL508	E76675		

注. 请与G9SX-NS/NSA配套使用。

UL认证
安全产品
安全传感器

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
F3SG-R	----	UL508 UL61496-1 UL61496-2 UL1998	E199694	NIPF/NIPF7	Listed
F3SG-R	----	UL508 UL61496-1 UL61496-2 UL1998	E199694	NIPF/NIPF7	Listed
F3SJ-A	----	UL508 UL61496-1 UL61496-2 UL1998	E199694	NIPF/NIPF7	Listed
F3SJ-E F3SJ-B	----	UL61496-1 UL1998	E199694	NIPF/NIPF7	Listed
F3SP-B1P	----	UL508	E199694	NIPF/NIPF7	Listed
F3SP-T01	----	UL508	E76675	NKCR/NKCR7	Listed
MS4800	----	UL508 UL61496-1 UL61496-2 UL1998	E206571	NIIPF/NIPF7	Listed

UL认证
安全产品
激光安全扫描器

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
OS32C	---	UL61496-1 IEC61496-3 UL508 UL1998 IEC61508-3	E241445	NIPM/NIPM7	Listed

UL认证
安全产品
安全网络控制器

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
NE0A-SCPU01	---	UL508 ANSI/ISA12.12.01 UL1998 IEC61508-3	E198998 E239047	NRAG/NRAG7 NRGF	Listed
NE1A-SCPU01-V1 NE1A-SCPU02 NE1A-SCPU01-EIP NE1A-SCPU02-EIP	---	UL508 ANSI/ISA12.12.01 UL1998 IEC61508-3	E198998 E239047	NRAG/NRAG7 NRGF	Listed
NE1A-EDR01	---	UL508 ANSI/ISA12.12.01	E198998	NRAG/NRAG7	Listed
DST1-ID12SL-1 DST1-MD16SL-1 DST1-XD0808SL-1 DST1-MRD08SL-1	---	UL508 ANSI/ISA12.12.01 [DST1-MRD08SL-1除外] UL1998 IEC61508-3	E198998 E239047	NRAG/NRAG7 NRGF	Listed

UL认证
安全产品
安全控制器

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
G9SX-AD G9SX-ADA G9SX-BC G9SX-EX G9SX-GS G9SX-NS G9SX-NSA	----	ANSI/ISA12.12.01 UL508 UL1998 IEC61508-3	E95399 E239047	NRAQ/NRAQ7 NRGF	Listed
G9SX-SM G9SX-LM	----	UL508	E95399	NRAQ/NRAQ7	Listed

UL认证
安全产品
安全控制器

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
G9SP	---	UL508	E95399	NRAQ/NRAQ7	Listed

UL认证
安全产品
安全继电器

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
G9SA-301	----	UL508	E41515	NRNT2/NRNT8	Recognition
G9SA-501	----				
G9SA-321-T[]	----				
G9SA-TH301	----				
G9SA-EX301	----				
G9SA-EX031-T[]	----				
G9SA-300-SC	----	UL508	E76675	NKCR2	Recognition
G9SB-200[]-[]	----	UL508	E76675	NKCR2	Recognition
G9SB-301[]-[]	----				
G9SB-3010	----				
G9SE	----	UL508	E76675	NKCR/NKCR7	Listing

UL认证
 安全产品
 带强制导向接点的继电器

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized	接点额定值	操作线圈额定值
G7S-3A3B-E	24V DC	UL508	E41515	NRNT2	Recognition	NO接点: 10A 每级, 20A 全部, 277V AC(电阻负载) NC接点: 6A 每级, 20A 全部, 277V AC(电阻负载)	24V DC
G7S-4A2B-E	24V DC						
G7SA-2A2B	12, 18, 21, 24, 48, 110V DC	UL508	E41515	NRNT2	Recognition	6A 250V AC(电阻负载) 6A 30V DC(电阻负载)	12, 18, 21, 24, 48, 110V DC
G7SA-3A1B							
G7SA-3A3B							
G7SA-4A2B							
G7SA-5A1B							

UL认证
 安全产品
 安全继电器插座
 [[link_class2_csa]]
 [[link_popup_ul_category]]

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognition
P7S-[]	---	UL508	E87929	SWIV2	Recognition
P7SA-[]				XCFR3, XCFR9	
P7SA-PU (terminal block)				SWIV2, SWIV8	
P7SA-PU					

UL认证
 安全产品
 安全限位开关

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
D4B-[]N	A600 (通电电流: 10A)	UL508	E76675	NKCR	Listed
D4F	C300 (通电电流: 2.5A), Q300 (通电电流: 2.5A)			NKCR/NKCR7	
D4N	A300 (通电电流: 10A), Q300 (通电电流: 2.5A)				
D4N-[]R					

UL认证
安全产品
紧急停止用按钮开关

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized	备注
A165E	5A 125V AC(一般用) 3A 250V AC(一般用) 3A 30V DC(电阻负载)	UL508	E76675	NRNT2/NRNT8	Recognition	对于分离型，开关部单件产品取得认证。
A165E-[]-03U	1A 125V AC(一般用) 0.5A 250V AC(一般用) 1A 30V DC(电阻负载)		E76675	NKCR2/NKCR8	Recognition	---
A22E	6A 220V AC(一般用) 10A 110V AC(一般用)		E41515	NRNT2/NRNT8	Recognition	开关单元和照光单元单件产品取得认证。
A22NE-P系列	6A 240V AC(一般用) 10A 120V AC(一般用)		E76675	NKCR/NKCR7	Listed	---

UL认证
安全产品
安全开关

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized
A4E	1A 125V AC(电阻负载) 300mA 24V DC(导向器负载)	UL508	E76675	NKCR2/NKCR8	Recognition
A4EG	(启动开关部) 1A 125V AC(电阻负载) 300mA 24V DC(导向器负载) (紧急停止开关部) 5A 125V AC(一般用) 3A 250V AC(一般用) 3A 30V DC(电阻负载) (按钮开关部) 0.1A 125V AC(电阻负载) 0.1A 30V DC(电阻负载)	UL508	E76675 E306649	NKCR/NKCR7 NISD	Listing

UL认证
安全产品
安全钥匙选择开关

型号	额定值	标准号	文件号	类别	Listed/Recognized	备注
A22LK	A300 Q300	UL508	E76675	NKCR/NKCR7	Listed	
A22TK	6A 220V AC(一般用) 10A 110V AC(一般用)	UL508	E41515	NRNT2/NRNT8	Recognized	只有开关部单件产品取得认证。

VDE认证
安全产品
带强制导向接点的继电器

型号	额定值	标准号	许可号	操作线圈额定值	接点额定值
G7S-3A3B-E	24VDC	EN61810-1 EN50205	40011951	24V DC	NO接点: 10A 250V AC(电阻负载) 10A 30V DC(电阻负载) NC接点: 6A 250V AC(电阻负载) 6A 30V DC(电阻负载)
G7S-4A2B-E	24VDC				
G7SA-2A2B	12, 18, 21, 24, 48, 110V DC	EN61810-1 EN50205	125547	12, 18, 21, 24, 48, 110V DC	6A 240V AC(电阻负载) 6A 30V DC(电阻负载)
G7SA-3A1B					
G7SA-3A3B					
G7SA-4A2B					
G7SA-5A1B					

#Class1/ VDE认证

#Class2/ 安全产品

#Class3/ 安全继电器插座

#Table

型号	额定值	标准号	许可号
P7S-[]	---	EN61984	40007595
P7SA-[]F	---		40007586
P7SA-[]F-ND			
P7SA-[]P			

#Table/

韩国无线规则(KC标志)
安全产品
安全控制器

型号/组合	KC标志注册号	认证号
DST1-ID12SL-1	KCC-REM-OMR-DST1-00001	----
DST1-MD16SL-1	KCC-REM-OMR-DST1-00002	----
DST1-MRD08SL-1	KCC-REM-OMR-DST1-00003	----
G9SP-N10D	KCC-REM-OMR-G9SP-00002	----
G9SP-N10S	KCC-REM-OMR-G9SP-00001	----
G9SP-N20S	KCC-REM-OMR-G9SP-00003	----
NE0A-SCPU01	KCC-REM-OMR-NE0A-00001	----
NE1A-EDR01	KCC-REM-OMR-NE1A-00003	----
NE1A-SCPU01-EIP	MSIP-REM-OMR-NE1A-00004	----
NE1A-SCPU01-V1	KCC-REM-OMR-NE1A-00001	----
NE1A-SCPU02-EIP	MSIP-REM-OMR-NE1A-00004	----

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
 安全产品
 安全门开关

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则
D4BL	不适用	●	●
D4BS			
D4GS-N			
D4JL			
D4NH			
D4NL			
D4NS			
D4SL-N			

注:如果您需要适用标准号、认证机构, 请与本公司联络。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
安全产品
安全门开关(小型非接触式安全门开关)

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则
D40A *1	●	不适用	●
D40Z *2	●	不适用	●

*1. D40A请与G9SX-NS/NSA或G9SP配套使用。

*2. D40Z请与G9SX-NS/NSA或G9SP配套使用。

注：详情请向本公司咨询。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
安全产品
安全控制器

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则
G9SP	●	不适用	●

注：详情请向本公司咨询。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
 安全产品
 安全网络控制器

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则
NE0A-SCPU01	●	不适用	●
NE1A-SCPU01-V1 NE1A-SCPU02	●	不适用	●
NE1A-SCPU01-EIP NE1A-SCPU02-EIP	●	不适用	●
DST1-ID12SL-1 DST1-MD16SL-1 DST1-XD0808SL-1 DST1-MRD08SL-1	●	不适用	●
NE1A-EDR01	●	不适用	不适用

注：详情请向本公司咨询。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
 安全产品
 安全控制器

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则
G9SX-AD	●	不适用	●
G9SX-ADA			
G9SX-BC			
G9SX-EX			
G9SX-GS			
G9SX-LM			
G9SX-SM			
G9SX-NS/NSA			

注：详情请向本公司咨询。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
 安全产品
 安全继电器

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则
G9SA-301	●	不适用	●
G9SA-321-T			
G9SA-501			
G9SA-EX301/EX301-T			
G9SA-TH301			
G9SA-300-SC			
G9SB			
G9SE			

注：详情请向本公司咨询。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
安全产品
带强制导向接点的继电器

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则	安全类别
G7S-[]-E	不适用	不适用	不适用	1
G7SA				

* 与插座组合使用，我们发行了EU适用宣言。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
安全产品
安全继电器插座

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则	安全类别
P7S-[]-E	不适用	●	不适用	1
P7SA				
P7SA-PU				

* 与继电器组合使用，我们发行了EU适用宣言。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
 安全产品
 安全限位开关

型号/组合		EMC规则	低电压规则	机械规则
D4B-[]N	带强制断开动作装置	不适用	不适用	●
	不带强制断开动作装置	不适用	●	不适用
D4F	带强制断开动作装置	不适用	不适用	●
	不带强制断开动作装置	不适用	●	不适用
D4N	带强制断开动作装置	不适用	不适用	●
	不带强制断开动作装置	不适用	●	不适用
D4N-[]R	带强制断开动作装置	不适用	不适用	●
	不带强制断开动作装置	不适用	●	不适用

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
安全产品
紧急停止用按钮开关

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则
A165E系列(分离型)	不适用	●	●
A165E-[]-03U(一体型)			
A22E系列			
A22NE-P系列			

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）
 安全产品
 安全开关

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则
A22TK	不适用	●	●
A4E		●	●
A4EG		●	●
D4BL		●	●
D4BS		●	●
D4GS-N		●	●
D4IL		●	●
D4NH		●	●
D4NL		●	●
D4NS		●	●
D4SL-N		●	●

注:如果您需要适用标准号、认证机构,请与本公司联络。

符合UKCA（机械、低电压、EMC规则）

安全产品

安全钥匙选择开关

型号/组合	EMC规则	低电压规则	机械规则
A22TK系列	不适用	●	不适用

注:如果您需要适用标准号、认证机构, 请与本公司联络。