

NPFSR-K4C31AD

3X 1 WÄ P G 3 1
X 3NO+1NC

K

1002

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■

■



v "Q

h я	24V AC/DC
я к Т	0.85 ~ 1.1
Г Л	50Hz ~ 60Hz
Q ă	≤ 2.2W/24V DC, ≤ 5.4VA/24V AC
3 Л	≤ 50mA/24V DC
M 1	≤ 15Ω
3 ı	
1 1	2 ~ 20kΩ
Q	3NO+1NC
1 3	
α	AgSnO ₂ +0.2μmAu
к	AC-15: 5A/230V, DC-13: 5A/24V
R w 3 ĩ	10A gL/gG(NO), 6A gL/gG(NC)
T H	≤ 100ms
Q H	: ≤ 30ms, : ≤ 100ms
Q H	: ≤ 30ms, : ≤ 100ms
Q H A Ą	20ms
Л к	IEC/EN 60947, IEC 61326-3-1, IEC/EN 61000-6-2, IEC/EN 61000-6-4
h Л я	250V AC
h ă P я	6000V(1.2/50us)
Л Ą ŷ	1500V AC, 1 min
↔ 3 k	IEC 60947-1
	10Hz ~ 55Hz, 0.35mm
я 1	III
/ ... 1	2
ĭ 1	IP20
Ĥ Ą ŷ	-20°C ~ +60°C
Ĥ Ą ŷ	-40°C ~ +80°C
Ĥ ō ŷ	≤ 2000 m
4 m u	10×10 ⁶ cycles

G 3 v "Q

ó 1	PLd, ISO 13849
G 1,	Cat.3, ISO 13849
Y H	20, ISO 13849
W 3 Ą ~ '	99%, ISO 13849
W 3 и , Q H	162, ISO 13849
H t, Q	68, ISO 13849
G H Q ó 1	SIL2, IEC 61508
Q G H Q ó 1	SIL CL2, IEC 62061
1 Q ŷ	1, IEC 62061
G 3, Q Q	≥ 99%, IEC 62061
Q H и , Q H '	1.65×10 ⁻⁵ /PTI=20年, IEC 61508
1/8 Q H и , Q H '	1.91×10 ⁻¹⁰ 1/h, IEC 62061
ŷ 1,	0, IEC 60204