SIEMENS

Foglio dati 3RH2911-1FB22



blocchetto di contatti ausiliari, sul lato frontale, 2 NO + 2 NC, 11 U, .3/.4, .1/.2, .5/.6, .7/.8, via di corrente: 1 NO, 1 NC, 1 NC (ritardato), 1 NO (anticipato), morsetti a vite, per contattori 3RT2 e contattori ausiliari 3RH2

marca del prodotto	SIRIUS
categoria del prodotto	Blocchetto di contatti ausiliari
denominazione del prodotto	contatto ausiliario
esecuzione del prodotto	innestabile a scatto frontalmente
designazione del tipo di prodotto	3RH29
idoneità all'impiego	per 3RT2.1, 3RT2.2, 3RT2.3, 3RT2.4, 3RH2
Dati tecnici generali	
tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale	690 V
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
grado di protezione IP lato frontale	IP20
durata di vita meccanica (cicli di manovra) tip.	10 000 000
durata di vita elettrica (cicli di manovra) con AC-15 con 230 V tip.	200 000
Direttiva RoHS (data)	10/01/2009
numero dei contatti nC per contatti ausiliari	
 con commutazione istantanea 	1
con commutazione ritardata	1
numero dei contatti nO per contatti ausiliari	
 con commutazione istantanea 	1
con commutazione in anticipo	1
numero dei contatti CO dei contatti ausiliari con commutazione istantanea	0
corrente di impiego con AC-15 con 690 V valore nominale	1 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-12	
• con 24 V	10 A
• con 230 V	10 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-14	
● con 125 V	6 A
● con 250 V	6 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-12 max.	10 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-15	
• con 24 V	6 A
● con 230 V	6 A
● con 400 V	3 A
corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-12	
• con 24 V	10 A
● con 110 V	3 A
● con 220 V	1A
corrente di impiego con 2 vie di corrente in serie con DC-12	
 con 24 V valore nominale 	10 A

• con 10 V valore nominale		
con 220 V valore nominale con 800 V valore nominale c	• con 60 V valore nominale	10 A
econ 440 V valore nominale corrente of implego con 3 vie di corrente in serie con DC-12 con 24 V valore nominale con 110 V	 con 110 V valore nominale 	4 A
corrente di Impiego con 3 vie di corrente in serie con DC-12 con 60 V valore nominale con 220 V valore nominale con 60	 con 220 V valore nominale 	2 A
correcte di Implego con 3 vie di corrente in serie con DC-12 • con 24 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 440 V valore nominale • con 450 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 440 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 440 V valore nominale • con 450 V valore nominale • con 450 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 450 V valore nominale • con 450 V valore nominale • con 450 V valore nominale • con 125 V • con 120 V • con 110 V • con 125 V • con 126 V • con 127 V • con 127 V • con 128 V • con 129 V • con 129 V • con 129 V • con 250 V • con	on 440 V valore nominale	1,3 A
e con 24 V valore nominale con 50 V valore nominale con 250 V valore nominale con 250 V valore nominale con 260 V valore nominale con 110 V valore nominale con 150 V valore nominale con 260 V valore n	on 600 V valore nominale	0,65 A
e con 24 V valore nominale con 50 V valore nominale con 250 V valore nominale con 250 V valore nominale con 260 V valore nominale con 110 V valore nominale con 150 V valore nominale con 260 V valore n	corrente di impiego con 3 vie di corrente in serie con DC-12	
	· -	10 A
e con 220 V valore nominale corrente di Implego con 2 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di Implego con 2 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di Implego con 2 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di Implego con 2 vie di corrente in serie con DC-13 con 160 V valore nominale con 160 V valore nominale con 220 V valore nominale con 220 V valore nominale con 220 V valore nominale con 60 V valore nominale con 60 V valore nominale con 60 V valore nominale con 160 V valore nominale corrente di implego dei contatti ausiliari con DC-13 con 280 V con 180 V con 280 V con 180 V con 280 V con 180 V con 180 V con 280 V con 180 V con 280 V con 180 V con 280 V con 280 V con 280 V con 180 V con 280 V con 280 V con 180 V co	on 60 V valore nominale	10 A
e con 220 V valore nominale corrente di Implego con 2 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di Implego con 2 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di Implego con 2 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di Implego con 2 vie di corrente in serie con DC-13 con 160 V valore nominale con 160 V valore nominale con 220 V valore nominale con 220 V valore nominale con 220 V valore nominale con 60 V valore nominale con 60 V valore nominale con 60 V valore nominale con 160 V valore nominale corrente di implego dei contatti ausiliari con DC-13 con 280 V con 180 V con 280 V con 180 V con 280 V con 180 V con 180 V con 280 V con 180 V con 280 V con 180 V con 280 V con 280 V con 280 V con 180 V con 280 V con 280 V con 180 V co		
e con 440 V valore nominale		
e. con 600 V valore nominale corrente di impiego con 2 vie di corrente in serie con DC-13 con 60 V valore nominale con 60 V valore nominale con 100 V valore nominale con 120 V valore nominale con 220 V valore nominale con 220 V valore nominale corrente di impiego con 3 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di impiego con 3 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di impiego con 3 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di impiego con 3 vie di corrente in serie con DC-13 corrente di impiego con 3 vie di corrente in serie con DC-13 con 60 V valore nominale con 60 V valore nominale con 110 V valore nominale con 40 V valore nominale con 60 V valore nomin		
corrente di impiego can 2 vie di corrente in serie can DC-13 • con 24 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 140 V valore nominale • con 440 V valore nominale • con 440 V valore nominale • con 600 V valore nominale • con 600 V valore nominale • con 24 V valore nominale • con 24 V valore nominale • con 24 V valore nominale • con 250 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 220 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 600 V valore nominale • con 110 V valore nominale • con 600 V valore nominale • con 12 V • con 12 V • con 12 V • con 12 V • con 25 V • con 10 V • con 12 V • con 25 V • con		
e con 24 V valore nominale e con 110 V valore nominale e con 110 V valore nominale e con 120 V valore nominale e con 220 V valore nominale e con 600 V valore nominale e con 120 V valore nominale e con 220 V valore nominale e con 440 V valore nominale e con 600 V valore nominale e c		1,0 A
con 60 V valore nominale con 110 V valore nominale con 440 V valore nominale con 440 V valore nominale core 600 V valore nominale con 24 V valore nominale con 24 V valore nominale con 110 V valore nominale con 600 V valore nominale con 24 V con 600 V valore nominale core 64 V con 25 V con 100 V con 125 V con 110 V con 125 V con 250 V diffidabilità di contatto dei contatti ausiliari condizioni ambientali temperatura ambiente durante freercizio valore 65 C durante firmagazzanggio core 75 C valore 60 V con 125 V con 125 V con 125 V con 125 V con 250 V con		10.0
con 110 V valore nominale con 220 V valore nominale con 440 V valore nominale con 800 V valore nominale con 120 V valore nominale con 220 V valore nominale con 40 V valore nominale con 80 V valore nominale con 40 V valore nominale con 80 V con 80 V con 80 V con 100 V con 220 V con		
con 220 V valore nominale con 40 V valore nominale con 600 V valore nominale con 110 V valore nominale con 110 V valore nominale con 240 V valore nominale con 240 V valore nominale con 600 V valore nominale con 240 V con 600 V valore nominale con 240 V con 240 V con 240 V con 240 V con 125 V con 125 V con 125 V con 125 V con 250 V co		
corrented il impiego con 3 vie di corrente in serie con DC-13 con 24 V valore nominale con 60 V valore nominale con 60 V valore nominale con 110 V valore nominale con 240 V valore nominale con 220 V valore nominale con 60 V corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-13 con 60 V con 124 V con 125 V con 60 V con 125 V con 100 V con 125 V con 125 V con 220 V con 125 V con 220 V con 125 V con 220 V con 220 V con 250 V con 25		
corrected at limpilego con 3 vie dit corrente in serie con DC-13 con 24 V valore nominale con 60 V valore nominale con 110 V valore nominale con 220 V valore nominale con 220 V valore nominale con 440 V valore nominale con 440 V valore nominale con 600 V valore nominale con 24 V con 600 V valore nominale con 24 V con 48 V con 60 V con 140 V con 140 V con 150 V con 100 V con 125 V con 20 V con 125 V con 20 V con 250 V co		
corrente di Implego con 3 vie di corrente in serie con DC-13 con 24 V valore nominale con 60 V valore nominale con 110 V valore nominale con 220 V valore nominale con 220 V valore nominale con 440 V valore nominale con 440 V valore nominale con 600 V valore nominale con 600 V valore nominale corrente di Implego dei contatti ausiliari con DC-13 con 600 V valore nominale corrente di Implego dei contatti ausiliari con DC-13 con 44 V con 600 V valore nominale con 60 V con 125 V con 220 V con 125 V con 220 V con 250 V con 250 V con 250 V con 45 C condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio clurante l'immagazzinaggio condizioni ambientali temperatura ambiente di dicharazione ambientali del prodotto(EPD) Si potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fishobricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fishobricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fishobricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fishobricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza al riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza al riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza al riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza al riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza al riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza al riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza al riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza al riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza al riscaldamento globale [CO2 eq] durante la sessaggio a scatto al tezza al riscaldamento globale [CO2 eq] durante la durante l'esercizio podenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la sessaggio a scatto al tezza al riscaldamento globale [CO2 eq] torale al riscaldamento globale [CO2 eq		
con 24 V valore nominale con 60 V valore nominale con 10 V valore nominale con 220 V valore nominale con 220 V valore nominale con 400 V valore nominale con 600 V valore nominale con 24 V con 24 V con 44 V con 44 V con 45 V con 60 V con 100 V con 25 V con 26 V con 27 V con 27 V con 28 V con 29 V con 29 V con 20 V		U, I A
	. •	40.4
con 110 V valore nominale con 220 V valore nominale corn 48 V con 48 V con 60 V valore nominale cornete di impiego dei contatti ausiliari con DC-13 con 24 V con 60 V con 80 V con 10 V con 10 V con 110 V con 125 V con 220 V con 250 V		
con 220 V valore nominale con 440 V valore nominale con 600 V valore nominale con 24 V con 24 V con 48 V con 60 V con 100 V con 110 V con 125 V con 220 V con 250 V condition ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio durante l'esercizio durante l'inscaldamento globale (CO2 eq) durante l'a fabbicazione ambientale del prodotto (EPD) potenziale di riscaldamento globale (CO2 eq) durante la fabbicazione ambientale del prodotto potenziale di riscaldamento globale (CO2 eq) durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale (CO2 eq) durante l'es		
con 440 V valore nominale con 600 V valore nominale con 44 V con 24 V 6 A con 600 V con 45 V con 600 V con 110 V 1 A con 25 V		
corrette di impiego dei contatti ausiliari con DC-13 con 24		
corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-13 • con 24 V • con 48 V • con 60 V 2 A • con 60 V 2 2 A • con 110 V • con 1110 V • con 125 V • con 220 V • con 220 V • con 250 V 0,3 A affidabilità di contatto dei contatti ausiliari un'inserzione errata ogni 100 min. (17 V, 1 mA) Condizioni ambientali temperature ambiente • durante l'inmagazzinaggio - 25 +60 °C • durante l'inmagazzinaggio - 55 +80 °C invironmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto (EPD) Si potenziale di riscaldamento globale (CO2 eq] totale 0,92 kg potenziale di riscaldamento globale (CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale (CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale (CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-8-1 No Montaggio/ Fissaggio fissaggio fissaggio a scatto altezza agrica di fissaggio fissaggio a scatto altezza agrica de collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	 con 440 V valore nominale 	0,5 A
con 24 V con 48 V con 60 V con 110 V 1 A con 125 V con 125 V con 220 V con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'ismangazzinaggio -55 +80 °C Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'afabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurozza funzione del prodotto contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 vontatto speculare secondo IEC 60947-5-1 vontatto speculare s	con 600 V valore nominale	0,26 A
con 48 V con 60 V con 110 V con 125 V con 220 V con 220 V con 250 V con 250 I did contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio dididiazzione ambientale del prodotto(EPD) sl potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante le potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alia fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto contatto speculare secondo IEC 60947-4-1	corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-13	
con 60 V con 110 V con 125 V con 220 V con 250 V didabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'imagazzinaggio dichiarazione ambientale del prodotto (EPD) contizio di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • quida forzata secondo IEC 60947-5-1 No • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggior Fissaggior Jimensioni tipo di fissaggio fissaggio a scatto altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni //Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	● con 24 V	6 A
con 110 V con 125 V con 220 V con 250 V do con 250 C do con 250 C do con 250 C do con 250 C do con 250 C do con 250 C do con 250 C do con 250 C	● con 48 V	2 A
con 125 V con 220 V con 220 V con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio de di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio fissaggio fissaggio fissaggio gissaggio a scatto altezza 37,5 mm Larghezza profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliario	• con 60 V	2 A
con 220 V con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) Condizioni ambientali temperatura ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio -25 +60 °C durante l'immagazzinaggio Si potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 s guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio fissaggio fissaggio fissaggio fissaggio altezza ary, 5 mm Connessioni Morsetti esecuzione del codulutore collegabile per contatti ausiliari	• con 110 V	1 A
on 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) Condizioni ambientali temperatura ambiente odurante l'immagazzinaggio	● con 125 V	0,9 A
affidabilità di contatto dei contatti ausiliari un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'isercizio • durante l'immagazzinaggio -55 +60 °C Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza larghezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	a con 220 V	0,3 A
temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio -55 +60 °C • durante l'immagazzinaggio -55 +80 °C Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio o,562 kg potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio fissaggio a scatto altezza 37,5 mm larghezza profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	♥ COTI ZZU V	
temperatura ambiente		
• durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio -55 +80 °C Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) Si potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliario	• con 250 V	0,3 A
olurante l'immagazzinaggio	● con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari	0,3 A
Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza 37,5 mm larghezza profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	• con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali	0,3 A
Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • quida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza 37,5 mm larghezza profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	● con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA)
dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza larghezza profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio 0,562 kg potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 No • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio fissaggio fissaggio a scatto altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio 0,562 kg potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita 0,017 kg Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 No • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio fissaggio fissaggio a scatto altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Sì 0,92 kg
potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Sì 0,92 kg
di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 No • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio fissaggio a scatto altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente durante l'esercizio durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Si 0,92 kg 0,34 kg
funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 • guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Sì 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg
contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 guida forzata secondo IEC 60947-5-1 No Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Sì 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg
● guida forzata secondo IEC 60947-5-1 Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio fissaggio a scatto altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Sì 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg
Montaggio/ Fissaggio fissaggio a scatto altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Sì 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg
tipo di fissaggio altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Si 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg
tipo di fissaggio altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto • contatto speculare secondo IEC 60947-4-1	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Si 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg
altezza 37,5 mm larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	on 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Si 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg
larghezza 36 mm profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	on 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente o durante l'esercizio o durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto o contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 guida forzata secondo IEC 60947-5-1 Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Si 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg No No
profondità 43,7 mm Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	on 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente o durante l'esercizio o durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto ocntatto speculare secondo IEC 60947-4-1 oguida forzata secondo IEC 60947-5-1 Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Si 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg No No
esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	on 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente o durante l'esercizio o durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto o contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 o guida forzata secondo IEC 60947-5-1 Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Si 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg No No No
esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	● con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente ● durante l'esercizio ● durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto ● contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 ● guida forzata secondo IEC 60947-5-1 Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza larghezza	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Si 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg No No No fissaggio a scatto 37,5 mm 36 mm
sezione di conduttore collegabile per contatti ausiliari	● con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente ● durante l'esercizio ● durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto ● contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 ● guida forzata secondo IEC 60947-5-1 Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza larghezza profondità	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Si 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg No No No fissaggio a scatto 37,5 mm 36 mm
	● con 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente ● durante l'esercizio ● durante l'immagazzinaggio Environmental footprint dichiarazione ambientale del prodotto(EPD) potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] totale potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante la fabbricazione potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] durante l'esercizio potenziale di riscaldamento globale [CO2 eq] alla fine del ciclo di vita Sicurezza funzione del prodotto ● contatto speculare secondo IEC 60947-4-1 ● guida forzata secondo IEC 60947-5-1 Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni tipo di fissaggio altezza larghezza profondità Connessioni /Morsetti esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Sì 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg No No No 15ssaggio a scatto 37,5 mm 36 mm 43,7 mm
• filo rigido o multifilare	ocon 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Sì 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg No No No 15ssaggio a scatto 37,5 mm 36 mm 43,7 mm
	on 250 V affidabilità di contatto dei contatti ausiliari Condizioni ambientali temperatura ambiente	0,3 A un'inserzione errata ogni 100 mln. (17 V, 1 mA) -25 +60 °C -55 +80 °C Sì 0,92 kg 0,34 kg 0,562 kg 0,017 kg No No No Mo morsetti a vite

• filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore

0,5 ... 2,5 mm²

tipo di sezioni di conduttore collegabili

- per contatti ausiliari
 - filo rigido o multifilare
 - filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore

• con conduttori AWG per contatti ausiliari

numero AWG come sezione di conduttore collegabile codificata per contatti ausiliari

2x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²)

2x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²)

2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)

20 ... 14

Approvazioni Certificati

General Product Approval



Confirmation









General Product Approval

EMV

Test Certificates

Marine / Shipping

<u>KC</u>





Special Test Certificate

Type Test Certificates/Test Report



Marine / Shipping













other

Railway

Environment

Miscellaneous

Confirmation

Special Test Certificate

Type Test Certificates/Test Report



Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

https://www.siemens.com/ic10

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

 $\underline{https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RH2911-1FB22}$

Generatore CAx online

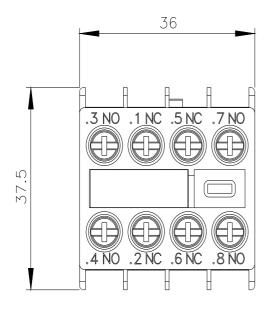
 $\underline{\text{http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en\&mlfb=3RH2911-1FB22}$

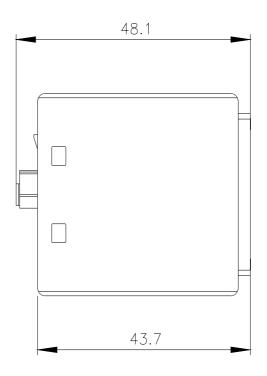
 $Service \& Support \ (Manuali, \ Certificati, \ Caratteristiche, \ FAQ, \ \ldots)$

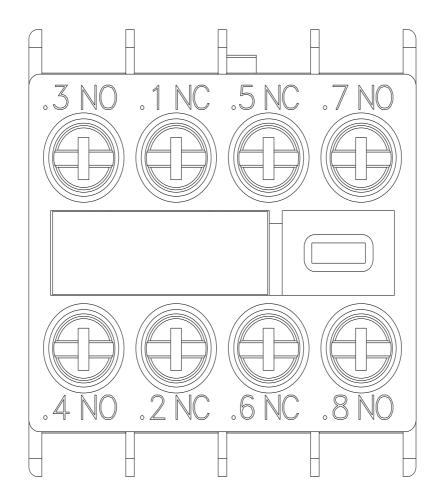
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RH2911-1FB2

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

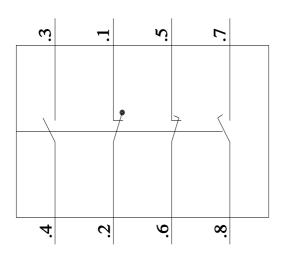
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-1FB22&lang=en

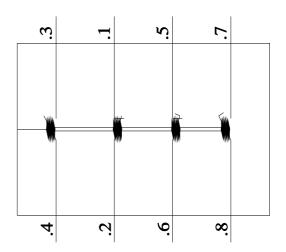






3RT2 3RH2





Ultima modifica: 23/01/2024 🖸