## **SIEMENS**

## Foglio dati



partenza senza fusibili, funzionamento con inversione AC 400 V, grandezza costruttiva S00 2,20 ... 3,20 A AC 230 V morsetti a vite per montaggio su guida DIN (conformemente anche al tipo di coordinamento 1) tipo di coordinamento 2, Iq = 150 kA 1 NC (contattore)

denominazione del prodotto per il montaggio su guida DIN o fissaggio a vite designazione del tipo di prodotto per il montaggio su guida DIN o fissaggio a vite designazione del tipo di prodotto 3RA22  n. di articolo del produttore  • del contattore fornito in dotazione • del motulo di collegamento fornito in dotazione • del motulo di collegamento fornito in dotazione • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento fornito in dotazione  • del motulo di collegamento con con con con con con con con con co	marca del prodotto	SIRIUS
designazione del tipo di prodotto  n. di articolo del produttore  del contattore fomito in dotazione  del modulo di collegamento fomito in dotazione  del modulo di collegamento fomito in dotazione  3RX2011-1DA10  3RX1921-1DA00  3RX	denominazione del prodotto	Avviatore invertitore
n. di articolo del produttore  • del contattore formito in dotazione • del modulo di collegamento fornito in dotazione • del modulo di collegamento fornito in dotazione • del modulo di collegamento fornito in dotazione  • del modulo di collegamento fornito in dotazione  • del modulo di collegamento fornito in dotazione  grandezza costruttiva dell'interruttore automatico grandezza costruttiva dell'interruttore automatico grandezza costruttiva dell'interruttore automatico son potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente • con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • senza il valore della corrente di carico tip.  4,2 W tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale tensione di tenuta a impulso valore nominale di resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27 durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip. di coordinamento tipo di coordinamento 2 tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/3/4/UE codice di irferimento secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/3/4/UE codice di irferimento secondo IEC 81346-2:2019 Q Direttiva RohSi (data) Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'immagazzinaggio • durante l'immagazz	esecuzione del prodotto	per il montaggio su guida DIN o fissaggio a vite
del contattore formito in dotazione     dell'interruttore automatico in dotazione     del modulo di collegamento fornito in dotazione     del modulo di collegamento fornito in dotazione     del modulo di collegamento fornito in dotazione      pata tecnici generali  grandezza costruttiva dell'interruttore automatico     grandezza costruttiva dell'apartenza motore     e con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo	designazione del tipo di prodotto	3RA22
dell'interruttore automatico in dotazione     del modulo di collegamento fornito in dotazione     3RA1921-1DA00  Dati tocnici generali grandezza costruttiva dell'interruttore automatico grandezza costruttiva della partenza motore potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente	n. di articolo del produttore	
elel modulo di collegamento fornito in dotazione     3RA1921-1DA00    Datt tecnici generali grandezza costruttiva dell'interruttore automatico	<ul> <li>del contattore fornito in dotazione</li> </ul>	3RT2015-1AP02
grandezza costruttiva dell'interruttore automatico S00 grandezza costruttiva della partenza motore S00 potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente  • con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo \$90 yesenza il valore della corrente di carico tip. 4,2 Wyestore nominale di solorente di solorente di solorente di carico tip. 4,2 Wyestore nominale di solorente dello spanciale di solorente dello spanciale di solorente dello spanciale di impiego	<ul> <li>dell'interruttore automatico in dotazione</li> </ul>	3RV2011-1DA10
grandezza costruttiva dell'interruttore automatico grandezza costruttiva della partenza motore sono potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente • con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo • senza il valore della corrente di carico tip. 4,2 W tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale tensione di tenuta a impulso valore nominale grado di protezione NEMA altri resistenza aglii urti secondo IEC 60068-2-27 durata di vita meccanica (cicil di manovra) del contattore tip. tipo di coordinamento 2 tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE certificato di idoneità secondo IEC 81346-2:2019 Qirettiva ROHS (data) Condizioni ambientali temperatura ambiente • durante l'esercizio • durante l'inrangazzinaggio • durante l'inrapazzinaggio • 50 +80 °C compensazione di temperatura • 20 +60 °C unidit relativa durante l'esercizio  1095 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  numero di poli per circuito principale  numero di poli per circuito principale  sescuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego	<ul> <li>del modulo di collegamento fornito in dotazione</li> </ul>	3RA1921-1DA00
grandezza costruttiva della partenza motore  potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente  con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo  senza il valore della corrente di carico tip.  tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale  tensione di tenuta a impulso valore nominale  grado di protezione NEMA  altri  resistenza agli urti secondo IEC 60088-2-27  durata di vita meccanica (cicil di manovra) del contattore tip.  tipo di coordinamento  2  tipo di coordinamento  2  tipo di cordinamento  2  tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/IUE  certificato di dioneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/IUE  codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019  Q  Direttiva RoHS (data)  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'esercizio  • durante l'immagazzinaggio  • durante l'	Dati tecnici generali	
potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente  • con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo  • senza il valore della corrente di carico tip.  4,2 W  tensione di Isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale  tensione di tenuta a impulso valore nominale  grado di protezione NEMA  grado di protezione NEMA  durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip.  durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip.  di prodotto ATEX 2014/34/UE  certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019  Direttiva ROHS (data)  Condico di riferimento secondo IEC 81346-2:2019  Direttiva ROHS (data)  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'immagazzinaggio  • durante l'esercizio  • duran	grandezza costruttiva dell'interruttore automatico	S00
con AC in state di funzionamento caldo per ogni polo     senza il valore della corrente di carico tip.     tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale     tensione di tenuta a impulso valore nominale     tensione di tenuta a impulso valore nominale     de kV grado di protezione NEMA altri resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27     durata di vita meccanica (cicili di manovra) del contattore tip.     durata di vita meccanica (cicili di manovra) del contattore tip.     tipo di coordinamento     tipo di protezione antidefiagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE     certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE     codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019     Direttiva ROHS (data)     Direttiva ROHS (data)     Direttiva ROHS (data)     durante l'esercizio     durante l'immagazzinaggio     durante l'immagazzinaggio     durante l'immagazzinaggio     durante l'immagazzinaggio     durante l'immagazzinaggio     durante l'immagazzinaggio     durante l'esercizio     durante l'esercizio     durante l'esercizio     durante l'esercizio     durante l'esercizio     durante l'esercizio     durante l'immagazzinaggio     durante l'esercizio	grandezza costruttiva della partenza motore	S00
senza il valore della corrente di carico tip.     tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale     tensione di tenuta a impulso valore nominale     fensione di tenuta a impulso valore nominale     grado di protezione NEMA     altri  resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27     durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip.     durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip.     durota di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip.     tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE     certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE     codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019     Q     Direttiva RoHS (data)     Condizioni ambientali     temperatura ambiente	potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente	
tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 con AC valore nominale  tensione di tenuta a impulso valore nominale grado di protezione NEMA altri resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27 6 g / 11 ms  durata di vita meccanica (cicii di manovra) del contattore tip. 30 000 000 tipo di coordinamento 2 tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019 Q Direttiva RoHS (data)  Condizioni ambientali temperatura ambiente  • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio • 50 +80 °C compensazione di temperatura 20 +60 °C umidità relativa durante l'esercizio 10 95 %  Circuito elettrico principale numero di poli per circuito principale esecuzione del contatto di commutazione valore di intervento impostabile per corrente dello spanciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente tensione di implego	<ul> <li>con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo</li> </ul>	2,6 W
valore nominale tensione di tenuta a impulso valore nominale grado di protezione NEMA resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27 6 g / 11 ms durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip. 30 000 000 tipo di coordinamento 2 tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019 Q Direttiva ROHS (data)  Condizioni ambientali temperatura ambiente  • durante l'esercizio • durante l'inmagazzinaggio • 50 +80 °C • durante li trasporto -50 +80 °C compensazione di temperatura -20 +60 °C umidità relativa durante Pesercizio 10 95 %  Circuito elettrico principale numero di poli per circuito principale esecuzione del contatto di commutazione valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente tensione di impiego	<ul> <li>senza il valore della corrente di carico tip.</li> </ul>	4,2 W
grado di protezione NEMA  resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27 6 g / 11 ms  durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip. 30 000 000  tipo di coordinamento 2 tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019  Direttiva ROHS (data)  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'immagazzinaggio • durante l'immagazzinaggio • durante il trasporto  compensazione di temperatura  -20 +60 °C  compensazione di temperatura  -20 +60 °C  umidità relativa durante l'esercizio  10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego		690 V
resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27 6 g / 11 ms  durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip. 30 000 000  tipo di coordinamento 2  tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019 Q  Direttiva ROHS (data) 10/01/2009  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'esercizio -20 +60 °C  • durante l'Immagazzinaggio -50 +80 °C  compensazione di temperatura -20 +60 °C  umidità relativa durante l'esercizio 10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di impiego	tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip.  tipo di coordinamento  2  tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019  Direttiva RoHS (data)  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'esercizio  • durante l'immagazzinaggio  • durante l'immagazzinaggio  • durante l'itrasporto  compensazione di temperatura  -20 +60 °C  -20	grado di protezione NEMA	altri
tipo di coordinamento 2  tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019  Direttiva RoHS (data)  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio • durante l'immagazzinaggio • durante il trasporto • durante il trasporto  compensazione di temperatura  — 20 +60 °C  compensazione di temperatura — 20 +60 °C  compensazione di temperatura — 20 +60 °C  compensazione di temperatura — 20 +60 °C  compensazione di temperatura — 20 +60 °C  compensazione di temperatura — 20 +60 °C  umidità relativa durante l'esercizio  10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego	resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27	6 g / 11 ms
tipo di protezione antideflagrante secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019  Direttiva RoHS (data)  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'esercizio • durante l'inmagazzinaggio • durante il trasporto  compensazione di temperatura  umidità relativa durante l'esercizio  10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di impiego	durata di vita meccanica (cicli di manovra) del contattore tip.	30 000 000
certificato di idoneità secondo la Direttiva di prodotto ATEX 2014/34/UE  codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019  Direttiva RoHS (data)  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'immagazzinaggio • durante l'immagazzinaggio • durante il trasporto  compensazione di temperatura  umidità relativa durante l'esercizio  10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di impiego	tipo di coordinamento	2
2014/34/UE  codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019  Direttiva RoHS (data)  10/01/2009  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'esercizio • durante l'immagazzinaggio • durante il trasporto • durante il trasporto  compensazione di temperatura -20 +60 °C  compensazione di temperatura -20 +80 °C  compensazione di temperatura -20 +60 °C  umidità relativa durante l'esercizio 10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego		Ex II (2) GD
Direttiva RoHS (data)  Condizioni ambientali  temperatura ambiente  • durante l'esercizio  • durante l'immagazzinaggio  • durante il trasporto  • durante il trasporto  compensazione di temperatura  -20 +80 °C  compensazione di temperatura  -20 +80 °C  cumidità relativa durante l'esercizio  10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego		DMT 02 ATEX F 001
temperatura ambiente  • durante l'esercizio  • durante l'immagazzinaggio  • durante il trasporto  • 50 +80 °C  compensazione di temperatura  • 20 +60 °C  umidità relativa durante l'esercizio  10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  sesecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego	codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2019	Q
temperatura ambiente  • durante l'esercizio  • durante l'immagazzinaggio  • durante il trasporto  • 20 +80 °C  compensazione di temperatura  -20 +60 °C  umidità relativa durante l'esercizio  10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego	Direttiva RoHS (data)	10/01/2009
<ul> <li>durante l'esercizio</li> <li>durante l'immagazzinaggio</li> <li>-50 +80 °C</li> <li>durante il trasporto</li> <li>-50 +80 °C</li> <li>compensazione di temperatura</li> <li>-20 +60 °C</li> <li>umidità relativa durante l'esercizio</li> <li>10 95 %</li> <li>Circuito elettrico principale</li> <li>numero di poli per circuito principale</li> <li>esecuzione del contatto di commutazione</li> <li>valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente</li> <li>tensione di impiego</li> </ul>	Condizioni ambientali	
<ul> <li>durante l'immagazzinaggio         <ul> <li>durante il trasporto</li> <li>-50 +80 °C</li> </ul> </li> <li>compensazione di temperatura</li></ul>	temperatura ambiente	
	durante l'esercizio	-20 +60 °C
compensazione di temperatura  -20 +60 °C  umidità relativa durante l'esercizio  10 95 %  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego	<ul> <li>durante l'immagazzinaggio</li> </ul>	-50 +80 °C
umidità relativa durante l'esercizio  Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego	durante il trasporto	-50 +80 °C
Circuito elettrico principale  numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego	compensazione di temperatura	-20 +60 °C
numero di poli per circuito principale  esecuzione del contatto di commutazione  valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente  tensione di impiego	umidità relativa durante l'esercizio	10 95 %
esecuzione del contatto di commutazione comando elettromeccanico valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente tensione di impiego	Circuito elettrico principale	
valore di intervento impostabile per corrente dello 2,2 3,2 A sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente tensione di impiego	numero di poli per circuito principale	3
sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente tensione di impiego	esecuzione del contatto di commutazione	comando elettromeccanico
		2,2 3,2 A
• valore nominale 690 V	tensione di impiego	
	valore nominale	690 V

a con AC 3 valore naminals may	600 V
con AC-3 valore nominale max.      con AC-3 valore nominale max.	690 V
• con AC-3e valore nominale max.	690 V
frequenza di impiego valore nominale	50 60 Hz
corrente di impiego	224
• con AC-3 con 400 V valore nominale	3,2 A
• con AC-3e con 400 V valore nominale	3,2 A
potenza di impiego	
• con AC-3	
— con 400 V valore nominale	1 100 W
• con AC-3e	
— con 400 V valore nominale	1 100 W
Circuito di comando/ Comando	
tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando	AC
tensione di alimentazione di comando con AC	
<ul> <li>a 50 Hz valore nominale</li> </ul>	230 V
• a 50 Hz valore nominale	230 230 V
• a 60 Hz valore nominale	230 V
• a 60 Hz valore nominale	230 230 V
potenza di ritenuta apparente della bobina magnetica con AC	4,2 VA
● a 50 Hz	4,2 VA
• a 60 Hz	3,3 VA
fattore di potenza induttivo con potenza di ritenuta della	0,25
bobina	
● a 50 Hz	0,25
• a 60 Hz	0,25
Circuito elettrico ausiliario	
ampliamento del prodotto blocchetto di contatti ausiliari	Sì
Funzione di protezione/ monitoraggio	
classe di intervento	CLASS 10
esecuzione dello sganciatore di sovraccarico	termico (bimetallo)
valore di intervento corrente dello sganciatore di cortocircuito	42 A
istantaneo	
Dati nominali UL/CSA	
corrente a pieno carico (FLA) per motore trifase	
<ul> <li>on 480 V valore nominale</li> </ul>	3,2 A
con 600 V valore nominale	3,2 A
potenza meccanica erogata [hp]	
<ul> <li>per motore monofase in corrente alternata</li> </ul>	
— con 110/120 V valore nominale	0,12 hp
— con 230 V valore nominale	0,33 hp
• per motore trifase	
— con 200/208 V valore nominale	0,75 hp
— con 220/230 V valore nominale	1 hp
— con 460/480 V valore nominale	2 hp
— con 575/600 V valore nominale	3 hp
Protezione da cortocircuito	
funzione del prodotto protezione da cortocircuito	Sì
esecuzione dello sganciatore di cortocircuito	magnetico
corrente di cortocircuito condizionata (Iq)	
• con 400 V secondo IEC 60947-4-1 valore nominale	150 000 A
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
posizione di montaggio	verticale
tipo di fissaggio	fissaggio a vite e a scatto su guida profilata 35 mm
	170 mm
altezza	
altezza  larghezza	90 mm
	90 mm 97 mm
larghezza	
larghezza profondità	
larghezza profondità distanza da rispettare	
larghezza profondità distanza da rispettare  • da componenti messi a terra	97 mm

— verso l'alto	50 mm
— di lato	10 mm
— verso il basso	10 mm
<ul> <li>da componenti in tensione</li> </ul>	
— in avanti	32 mm
— indietro	0 mm
— verso l'alto	50 mm
— verso il basso	10 mm
— di lato	10 mm
Connessioni /Morsetti	
esecuzione del collegamento elettrico	
<ul> <li>per circuito principale</li> </ul>	morsetti a vite
<ul> <li>per circuito ausiliario e di comando</li> </ul>	morsetti a vite
Sicurezza	
quota di guasti pericolosi	
per alto tasso di richiesta secondo SN 31920	73 %
valore B10 per alto tasso di richiesta secondo SN 31920	1 000 000
Sicurezza elettrica	
protezione contro i contatti accidentali lato frontale secondo IEC 60529	sicuro a prova di dito per contatto verticale dal davanti
Comunicazione/ Protocollo	
protocollo viene supportato	
<ul> <li>protocollo PROFINET IO</li> </ul>	No
protocollo PROFIsafe	No
protocollo viene supportato protocollo AS-Interface	No
Approvazioni Certificati	

CE.Konf.

**General Product Approval** 



Confirmation







For use in hazard-

ous locations

**Test Certificates** 

Marine / Shipping

Special Test Certificate Type Test Certificates/Test Report









Marine / Shipping

other







Confirmation

## 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)

https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3RA2210-1DA15-2AP0

**Generatore CAx online** 

 $\underline{\text{http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en\&mlfb=3RA2210-1DA15-2AP0}$ 

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RA2210-1DA15-2AP0

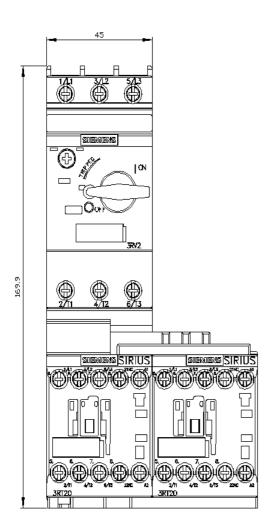
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

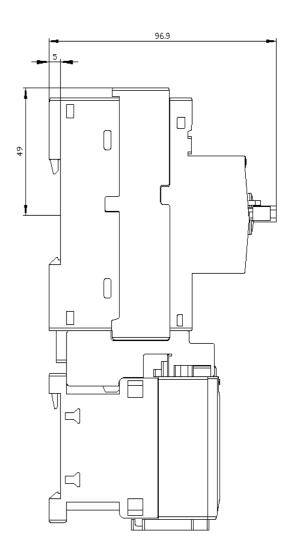
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_de.aspx?mlfb=3RA2210-1DA15-2AP0&lang=en

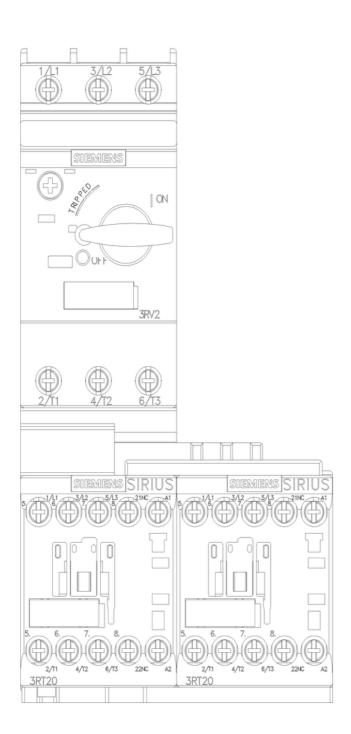
Caratteristica: Comportamento di sgancio, l²t, Corrente di interruzione limitata

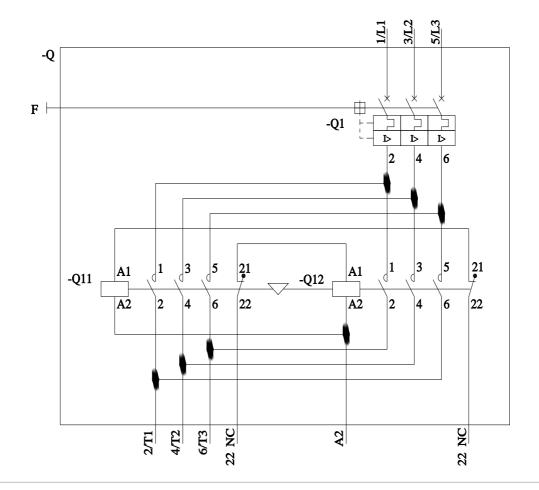
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RA2210-1DA15-2AP0/char

Ulteriori curve caratteristiche (ad es. durata di vita elettrica, frequenza di manovra)









Ultima modifica: 28/08/2023 🖸