# 3VA2340-8HN32-0AA0

# Foglio dati



Interruttore 3VA2 IEC Frame 400 Classe del potere di interruzione L Icu=150kA @ 415V a 3 poli, protezione impianto ETU350, LSI, In=400A protezione da sovraccarico Ir=160A...400A protezione da cortocircuito Isd=1,5...10 x Ir, Ii=10 x In attacco piatto a vite

Versione	
marca del prodotto	SENTRON
denominazione del prodotto	Interruttore automatico scatolato
esecuzione del prodotto	Protezione impianto
esecuzione dello sganciatore di sovracorrente	ETU350
funzione di protezione dello sganciatore di sovracorrente	LSI
numero di poli	3
Dati tecnici generali	
tensione di isolamento / valore nominale	800 V
tensione di impiego / con AC / valore nominale	690 V
potenza dissipata [W] / max.	96 W
potenza dissipata [W] / con valore nominale di corrente / con AC / in stato di funzionamento caldo / per ogni polo	32 W
durata di vita meccanica (cicli di manovra) / tip.	20 000
durata di vita elettrica (cicli di manovra) / con AC-1 / con 380/415 V	6 000
durata di vita elettrica (cicli di manovra) / con AC-1 / con 690 V	4 200
caratteristica del prodotto / per conduttore di neutro / potenziabile/aggiornabile / protezione da cortocircuito e sovraccarico	No
esecuzione della sorveglianza di guasto verso terra	Senza
funzione del prodotto	
funzione di comunicazione	No
altra funzione di misura	No
Peso netto per UQ	5,096 kg
Elettricità	
corrente di impiego	
• a 40 °C	400 A
● a 45 °C	400 A
• a 50 °C	400 A
• a 55 °C	385 A
• a 60 °C	370 A
• a 65 °C	355 A
● a 70 °C	340 A
Capacità di commutazione IEC 60947	
classe di potere di interruzione dell'interruttore automatico	L
potere di interruzione estremo in cortocircuito (Icu)	
• con 240 V	200 kA
● con 415 V	150 kA
● con 440 V	150 kA
• con 500 V	100 kA

con 380 V 200 KA con 240 V 150 KA con 445 V 150 KA con 445 V 150 KA con 445 V 150 KA con 450 V 150 KA con 690 V 150 KA con 69		
e can 146 V 150 kA 150	● con 690 V	25 kA
. con 416 V 150 VA 150 V	potere di interruzione di servizio in cortocircuito (Ics)	
	• con 240 V	200 kA
econ 580 V 18 kA cone 80 V 18 kA poters of chaissura in cortociculio (tom) econ 240 V 40 kA econ 415 V 300 kA econ 440 V 300 kA econ 440 V 500 kA econ 440 V 500 kA econ 440 V 500 kA econ 580 V 520 kA econ 580 V 520 kA econ 580 V 625 kA  Parametri regolabili caratteristica del prodotto / per sgancio L / attheabledisatilivabile who abror di intervinori propostabile per corrente di repolazione (tr) / dello sganciatore L / con curva caratteristica 12 emin. emix. 160 A emix. 170 e economica e econo	• con 415 V	150 kA
e con 360 V 440 kA con 415 V 330 kA con 416 V 330 kA con 416 V 330 kA con 600 V 220 kA con 600 V 52.5 kA  Parametri regolabili caratteristica del produto / per sgancio L / attivabile/disastivabile / local del produto / per sgancio L / attivabile/disastivabile / local del produto / per sgancio L / attivabile/disastivabile / local di intervento impostabile per correcte di regolazione (ti) / delle signacioner L / con curva caratteristica 12: e min	• con 440 V	150 kA
poter di chiasura in cortectroulto (tem)  • con 240 V • con 415 V • con 440 V • con 450 V • con 690 V • con 690 V • con 690 V • con 690 V  Parametri regolabili caratteristica del prodotto i per sgancio L / attivabile distettivabile valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (t/) / per sgancio I / con curvo caratteristica (2) • min. • max.  17 s  valore di intervento impostabile tempo di ribardo (tr) / per sgancio I / con curvo caratteristica (2) • min. • max.  17 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (tst/) / dello sganciostore S / con curvo caratteristica (2) • min. • max.  17 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (tst/) / dello sganciostore S / con curvo caratteristica (2) • min. • max.  17 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (tst/) / dello sganciostore S / con curva caratteristica (2) • min. • max.  10 o 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	● con 500 V	100 kA
e con 145 V con 145 V con 146 V con 146 V con 150 V con	● con 690 V	18 kA
e con 416 V con 440 V con 440 V con 500 V con 690 V 220 KA 220	potere di chiusura in cortocircuito (Icm)	
Con 440 V     Con 500 V	• con 240 V	440 kA
e con 580 V 52.5 KA  Parametri regolabili carateristica del prodotto / per sgancio L / attivabile/disattivabile valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (Ir/) dello sganciatore L / con curva caratteristica (21 e min. e max. valore di intervento impostabile tempo di rifardo (Ir/) / per sgancio L / con curva caratteristica (21 e min. e max. valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (Isd) / dello sganciatore S / con curva caratteristica (21 e min. e max. valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (Isd) / dello sganciatore S / con curva caratteristica (21 e min. e max. valore di intervento impostabile tempo di rifardo (tsd) / per sgancio S / con curva caratteristica (21 e min. e max. valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (III) / per sgancio S / con curva caratteristica (21 e min. e max. valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (III) / per sgancio I e min. e max. valore di intervento impostabile (InN) / per sgancio N e min. e max. valore di intervento impostabile (InN) / per sgancio N e min. e max. 0 A furuzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progettazione meccanica patte integrante del prodotto e bobina al tancio di corrente e correntato di segnizazione sgancio silezza (In) dispozizione della connessione elettrica / per circuito principale dispozizione della connessione elettrica / per circuito principale dispozizione della connessione elettrica / per circuito principale ligio di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra potta / min. lipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra potta / min. lipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra potta / min. lipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra potta / min. lipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra potta / min. lipo di sezioni di cond	● con 415 V	330 kA
e con 680 V    Parametri rispolabili	• con 440 V	330 kA
Carametri ropolabili	● con 500 V	220 kA
Parametri regolabili   Caratteristica del prodotto / per sgancio L / attivabile/disattivabile   No   Valore di infervento impostabile per corrente di regolazione (Ir/ / dello sganciatore L / con curva caratteristica Izt   160 A   400 A	● con 690 V	52.5 kA
caratteristica del prodotto / per sgancio L / attivabile/disattivabile valore di intervento inpostabile per corrente di regolazione (if / della signariotatore L / con curva caratteristica IZ1  e min.  max.  valore di intervento impostabile tempo di ritardo (if /) per sgancio L / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (isd) / dello sganciatore S / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile tempo di ritardo (isd) / per sgancio L / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile tempo di ritardo (isd) / per sgancio S / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (in) / per sgancio S / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (in) / per sgancio S / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (in) / per sgancio I / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (in) / per sgancio I / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile (inN) / per sgancio N / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile (inN) / per sgancio N / con curva caratteristica IZ1  e min.  e max.  valore di intervento impostabile (inN) / per sgancio N / con curva caratteristica IZ1  e min.  0 A / 000 A / 4000		
valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (Ir) / delello sganciatore L / con curva caratteristica I2!  • min.		No
delio sganciatore I. / con curva caratteristica I2t  • min. • max.  valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tr) / per sgancio I. / con curva caratteristica I2t  • min. • max.  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (isd) / delio sgancioro si / con curva caratteristica I2t  • min. • max.  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (isd) / delio sganciatoro si / con curva caratteristica I2t  • min. • max.  valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tsd) / per sgancio S / con curva caratteristica I2t  • min.		110
wator di intervento impostabile tempo di ritardo (tr) / per sgancio I. / con curva caratteristica I2!     • min.		
valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tr) / per sgancio L / con curva caratteristica (21   • min.   • max.   valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (lsd) / dello sganciatore \$ / con curva caratteristica (21   • min.   • max.   • max.   4 000 A    valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tsd) / per sgancio \$ / con curva caratteristica (21   • min.   • max.   • valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tsd) / per sgancio \$ / con curva caratteristica (21   • min.   • max.   • valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (li) / per sgancio \$ / con curva caratteristica (21   • min.   • max.   • valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (li) / per sgancio 1   • min.   • max.   • valore di intervento impostabile (lnN) / per sgancio N   • min.   • max.   0 A   • min.   0 A   • bobibna di minima tensione   • bobibna di lancinda (corrente  No    **Progetizazione meccanica**  parte integrante del prodotto   • bobibna di lancinda (corrente  No    **No   • bobibna di sancia di corrente  No    **No   • bobibna di sancia di segnalazione sgancio   1 altezza [in]   1 altezza   1 38 mm    profondità   110 mm    **Connessioni   4 disposizione della connessione elettrica / per circuito principale   tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra   piatta / min.   135 x 10 mm    piatta / min.   35 x 10 mm    piatta / min.   36 x 10 mm    piatta / min.   36 x 10 mm    piatta / min.   36 x 10 mm    piatta / min.   37 x 10 mm    piatta / min.   38 x 10 mm    piatta / min.   38 x 10 mm    piatta / min.   39 x 10 mm    piatta / min.   30 x 1 mm    piatta / min.   30 x 1 mm	• min.	160 A
sgancio L / con curva caratteristica i21  • min. • max. 17 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (isd) / dello sganciatore S / con curva caratteristica i2t • min. • max. valore di intervento impostabile tempo di ritardo (isd) / per sgancio S / con curva caratteristica i2t • min. • max. valore di intervento impostabile tempo di ritardo (isd) / per sgancio S / con curva caratteristica i2t • min. • max. 0,02 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (iii) / per sgancio S / con curva caratteristica i2t • min. • max. 0,4 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (iii) / per sgancio I • min. • max. 0,4 s  corrente di regolazione impostabile (inN) / per sgancio N • min. • max. 0,A  funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progottrazione meccanica  partie integrante del prodotto • boblina di minima tensione • boblina di minima tensione • boblina di segnalazione sgancio  altezza [in] slarghezza [in]	• max.	400 A
sgancio L / con curva caratteristica i21  • min. • max. 17 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (isd) / dello sganciatore S / con curva caratteristica i2t • min. • max. valore di intervento impostabile tempo di ritardo (isd) / per sgancio S / con curva caratteristica i2t • min. • max. valore di intervento impostabile tempo di ritardo (isd) / per sgancio S / con curva caratteristica i2t • min. • max. 0,02 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (iii) / per sgancio S / con curva caratteristica i2t • min. • max. 0,4 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (iii) / per sgancio I • min. • max. 0,4 s  corrente di regolazione impostabile (inN) / per sgancio N • min. • max. 0,A  funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progottrazione meccanica  partie integrante del prodotto • boblina di minima tensione • boblina di minima tensione • boblina di segnalazione sgancio  altezza [in] slarghezza [in]		
watore di intervento impostabile per corrente di regolazione (Isd) / dello sapraicatore S / con curva caratteristica I2t		
valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (Isd) / dello sganciatore S / con curva caratteristica (Izt	• min.	0,5 s
/ dello sganciatore S / con curva caratteristica 12t  • min. • max.  valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tsd) / per sgancio S / con curva caratteristica 12t  • min.  • max.  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (tii) / per sgancio S / con curva caratteristica 12t  • min.  • max.  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (tii) / per sgancio I  • min.  • max.  corrente di regolazione impostabile (InN) / per sgancio N  • min.  • max.  corrente di regolazione impostabile (InN) / per sgancio N  • min.  • max.  0 A  funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progetiazione meceanica  parte integrante del prodotto  • bobina di minima tensione  • bobina al alancio di corrente  • contatto di segnalazione sgancio  altezza [in]  slarghezza [in]  slarghezza [in]  larghezza [in]  slarghezza [in]  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del connessione elettrica / per circuito principale disposizione della connessione elettrica / per circuito principale bio di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tpo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tpo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N. 1. 3. 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N. 1. 3. 6)  circuito ausiliario	• max.	17 s
min. max. 4 000 A  max. 0,4 s  valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tsd) / per sgancio S / con curva caratteristica l2t nin. max. 0,4 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (li) / per sgancio 1 nin. nin. nin. nin. nin. nin. nin. nin		
■ max.     valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tsd) / per sgancio S / con curva caratteristica I2t     ● min.     • max.     valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (II) / per sgancio I     ● min.     ◆ max.     valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (II) / per sgancio I     ● min.     ◆ max.     ◆ 00 A     ◆ max.     corrente di regolazione impostabile (InN) / per sgancio N     ● min.     ◆ 0 A     ◆ max.     ○ 0 A     funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progettazione meccanica  parte integrante del prodotto     ◆ bobina al lancio di corrente     ◆ contatto di segnalazione sgancio     ◆ ontatto di segnalazione sgancio     altezza [in]     altezza [in]     slatezza [in]     larghezza [in]     slarghezza [in]     disposizione della connessione elettrica / per circuito principale     disposizione della connessione elettrica / per circuito principale     disposizione della connessione elettrica / per circuito principale     pito di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.     profindita (minerutore (N, 1, 3, 5)     esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)     esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)     Circuito ausiliario	-	600 A
valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tsd) / per sgancio S / con curva caratteristica I21  • min. • max. 0,4 s  valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (ii) / per sgancio I  • min. • max. 4 000 A  • max. 4 000 A  • max. 0 A  corrente di regolazione impostabile (inN) / per sgancio N  • min. • max. 0 A  funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progettazione meccanica  parte integrante del prodotto • bobina di minima tensione • bobina al ancio di corrente • contatto di segnalazione sgancio  altezza [in] altezza [in] glareza 248 mm larghezza [in] larghezza [in] larghezza 138 mm profondità [in] profondità [in] profondità 110 mm  Connessioni  disposizione della connessione elettrico / per circuito principale tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piata / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piata / min.  sesecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5) esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5) esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 1, 4, 6)  Circuito austiliario		
min.	valore di intervento impostabile tempo di ritardo (tsd) / per	
valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (II) / per sgancio I  • min. • max. 4 000 A  corrente di regolazione impostabile (InN) / per sgancio N • min. • max. 0 A  funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progettazione meccanica  parte integrante del prodotto • bobina di minima tensione • bobina a lancio di corrente • contatto di segnalazione sgancio  altezza [in] slatezza [in] slatezza [in] slarezza [in] slarezza [in] sprofondità [in] profondità [in] profondità [in] profondità [in] profondità [in] disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / mis.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / mis.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / mis.  tipo di sezioni della conterssioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5) esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito austilario		0,02 s
valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (II) / per sgancio I  • min. • max. 4 000 A  corrente di regolazione impostabile (InN) / per sgancio N • min. • max. 0 A  funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progettazione meccanica  parte integrante del prodotto • bobina di minima tensione • bobina a lancio di corrente • contatto di segnalazione sgancio  altezza [in] slatezza [in] slatezza [in] slarezza [in] slarezza [in] sprofondità [in] profondità [in] profondità [in] profondità [in] profondità [in] disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / mis.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / mis.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / mis.  tipo di sezioni della conterssioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5) esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito austilario	• max.	
max. 4 000 A  corrente di regolazione impostabile (InN) / per sgancio N  min. 0 A  max. 0 A  funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progettazione meccanica  parte integrante del prodotto  bobina di minima tensione No  bobina al ancio di corrente No  contatto di segnalazione sgancio No  altezza [in] 9,76 in  altezza [in] 9,76 in  altezza [in] 5,43 in  larghezza [in] 5,43 in  larghezza [in] 4,33 in  profondità [in] 4,33 in  profondità [in] 4,33 in  profondità [in] 4,33 in  profondità 110 mm  Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale bilaterale Attacchi piatti a vite  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito austilario  O A  O A  O A  O A  O A  O A  O A  O	valore di intervento impostabile per corrente di regolazione (li) /	
corrente di regolazione impostabile (InN) / per sgancio N  • min.  • max.  0 A  7 No  Progettazione del prodotto / protezione da guasto verso terra  parte integrante del prodotto  • bobina di minima tensione  • bobina al lancio di corrente  • contatto di segnalazione sgancio  altezza [in]  altezza  larghezza [in]  sprefondità [in]  profondità [in]  profondità [10]  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per dircuito principale tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario	• min.	4 000 A
min. max.  num. max.  num. max.  num. max.  num. max.  num.  num. max.  num. max. max.  num. max. max. max. max. max. max. max. ma	• max.	4 000 A
■ max.     funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progettazione meccanica  parte integrante del prodotto      ● bobina di minima tensione     ● bobina a lancio di corrente     ● contatto di segnalazione sgancio  altezza [in]     altezza [in]	corrente di regolazione impostabile (InN) / per sgancio N	
funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra  Progettazione meccanica  parte integrante del prodotto  • bobina di minima tensione  • bobina al lancio di corrente  • contatto di segnalazione sgancio  altezza [in]  altezza 248 mm  larghezza [in]  larghezza [in]  sprofondità [in]  profondità 110 mm  Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario	• min.	0 A
parte integrante del prodotto  • bobina di minima tensione  • bobina a lancio di corrente  • contatto di segnalazione sgancio  altezza [in]  altezza [in]  larghezza [in]  larghezza [in]  profondità [in]  profondità [in]  profondità [in]  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale  esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario	• max.	0 A
Progettazione meccanica  parte integrante del prodotto	funzione del prodotto / protezione da guasto verso terra	No
parte integrante del prodotto  • bobina di minima tensione  • bobina a lancio di corrente  • contatto di segnalazione sgancio  altezza [in]  altezza [in]  larghezza [in]  larghezza [in]  larghezza [in]  profondità [in]  profondità [in]  profondità [in]  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale  esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
bobina di minima tensione     bobina a lancio di corrente     No     contatto di segnalazione sgancio     No altezza [in] 9,76 in altezza     larghezza [in] 5,43 in larghezza 138 mm profondità [in] 4,33 in profondità 110 mm  Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  cescuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5) esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
bobina a lancio di corrente     contatto di segnalazione sgancio     Altezza [in]     altezza     alteza     a		No
ocntatto di segnalazione sgancio     altezza [in] 9,76 in  altezza 248 mm  larghezza [in] 5,43 in  larghezza 138 mm  profondità [in] 4,33 in  profondità 110 mm   Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale bilaterale Attacchi piatti a vite  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
altezza [in] 9,76 in altezza 248 mm larghezza [in] 5,43 in larghezza 138 mm profondità [in] 4,33 in profondità 110 mm  Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale bilaterale Attacchi piatti a vite  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
altezza 248 mm  larghezza [in] 5,43 in  larghezza 138 mm  profondità [in] 4,33 in  profondità 110 mm  Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale bilaterale Attacchi piatti a vite tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
larghezza [in] 5,43 in  larghezza 138 mm  profondità [in] 4,33 in  profondità 110 mm  Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale bilaterale Attacchi piatti a vite tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
larghezza  profondità [in]  profondità [in]  profondità 110 mm  Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max. esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5) esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
profondità [in] 4,33 in  profondità [in] 110 mm  Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale bilaterale Attacchi piatti a vite  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
profondità  Connessioni  disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5) esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5) esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
disposizione della connessione elettrica / per circuito principale esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario	·	110 11111
esecuzione del collegamento elettrico / per circuito principale  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		Attacabi antariari
tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / min.  tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		
tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra piatta / max.  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario	tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra	
esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario	tipo di sezioni di conduttore collegabili / per attacco a sbarra	35 x 10 mm
superiore dell'interruttore (N, 1, 3, 5)  esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario	esecuzione della superficie / delle connessioni / sulla parte	argento
inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)  Circuito ausiliario		argento
	inferiore dell'interruttore (N, 2, 4, 6)	
numero dei contatti co i per contatti ausilian		0
	numero dei contatti co / per contatti ausillari	U

Accessori			
ampliamento del prodotto / opzionale / comando motorizzato	Sì		
Condizioni ambientali			
grado di protezione IP / lato frontale	IP40		
temperatura ambiente			
• durante l'esercizio / min.	-25 °C		
<ul> <li>durante l'esercizio / max.</li> </ul>	70 °C		
<ul> <li>durante l'immagazzinaggio / min.</li> </ul>	-40 °C		
durante l'immagazzinaggio / max.	80 °C		
codice di riferimento / secondo IEC 81346-2:2009	Q		
Annroyazioni / Cortificati			

### **General Product Approval**







Confirmation

**Miscellaneous** 



**EMV Test Certificates** Marine / Shipping other



**Miscellaneous** 

Special Test Certific-<u>ate</u>

Type Test Certificates/Test Report

CCS (China Classification Society)

Confirmation

other **Dangerous Good Environment** 

**Miscellaneous Miscellaneous Transport Information** 



**Environmental Con**firmations

## Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

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

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

http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

 $\underline{https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3VA2340-8HN32-0AA0}$ 

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

https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3VA2340-8HN32-0AA0

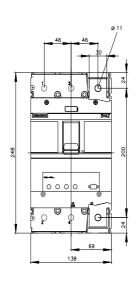
Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...)

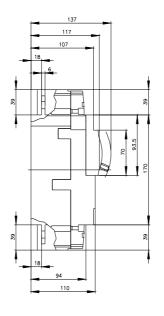
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\_en.aspx?mlfb=3VA2340-8HN32-0AA0

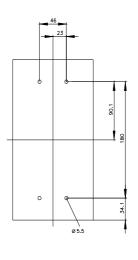
**CAx-Online-Generator** 

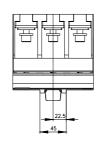
**Tender specifications** 

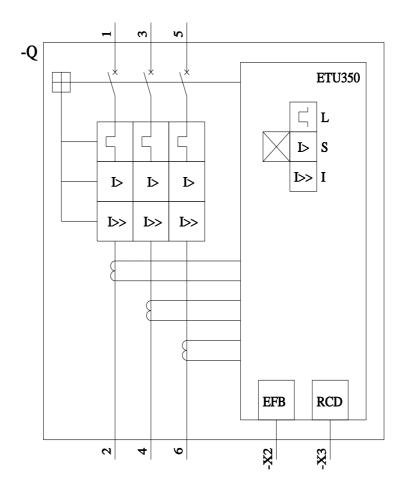
http://www.siemens.com/specifications











Ultima modifica: 14/08/2023 🖸



3VA23408HN320AA0	24 102 12224	Con riserva di modifiche