



ET 200pro RSM modulo interruttore per manutenzione fino a 25 A fino a 25 A  
funzione di sezionamento per circuito principale Han Q4/2

<b>marca del prodotto</b>	SIMATIC
<b>denominazione del prodotto</b>	Avviatori motore
<b>esecuzione del prodotto</b>	interruttore per manutenzione
<b>designazione del tipo di prodotto</b>	ET 200pro
<b>Dati tecnici generali</b>	
funzione del prodotto comando sul posto	Sì
<b>tensione di isolamento valore nominale</b>	400 V
<b>grado di inquinamento</b>	3
<b>tensione di tenuta a impulso valore nominale</b>	6 kV
tensione max. ammissibile per separazione sicura tra circuito principale e circuito ausiliario	400 V
<b>resistenza agli urti</b>	15 g / 11 ms
<b>resistenza a vibrazioni</b>	2 g
<b>tipo di coordinamento</b>	1
<b>codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009</b>	Q
<b>Direttiva RoHS (data)</b>	05/01/2012
<b>SVHC substance name</b>	Lead CAS-No. 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8 2-methyl-1-(4-methylthiophenyl)-2-morpholinopropan-1-one CAS-No. 71868-10-5 Melamine CAS-No. 108-78-1
<b>Peso netto per UQ</b>	1,685 kg
<b>parte integrante del prodotto uscita per freno motore</b>	No
<b>dotazione del prodotto</b>	
• comando del freno con AC 230 V	No
• comando del freno con AC 400 V	No
• comando del freno con DC 24 V	No
• comando del freno con DC 180 V	No
• comando del freno con DC 500 V	No
<b>funzione del prodotto protezione da cortocircuito</b>	Sì
<b>esecuzione della protezione da cortocircuito</b>	interruttore automatico
<b>potere di interruzione estremo in cortocircuito (Icu)</b>	
• con 400 V valore nominale	50 000 A
<b>IEC 62061</b>	
PFHD per alto tasso di richiesta secondo IEC 62061	5,35E-11 1/h
<b>IEC 61508</b>	
<b>livello di integrità di sicurezza (SIL)</b>	
• secondo IEC 61508	SIL 3
valore T1 per intervallo di proof test o durata di utilizzo secondo IEC 61508	10 a
<b>Sicurezza elettrica</b>	

<b>protezione da contatto contro la folgorazione</b>	protezione per le dita
<b>Circuito elettrico principale</b>	
<b>numero di poli per circuito principale</b>	3
<b>valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente</b>	25 A
<b>tipo di tensione</b>	AC
tensione di impiego valore nominale	200 ... 400 V
campo di lavoro riferito alla tensione di impiego con AC a 50 Hz	200 ... 440 V
<b>corrente di impiego</b>	
• con AC con 400 V valore nominale	25 A
• con AC-3 con 400 V valore nominale	25 A
<b>Ingressi/ Uscite</b>	
<b>funzione del prodotto</b>	
• ingressi digitali parametrizzabili	No
• uscite digitali parametrizzabili	No
<b>numero di ingressi digitali</b>	0
<b>numero delle prese</b>	
• per segnali di uscita digitali	0
• per segnali di ingresso digitali	0
<b>Tensione di alimentazione</b>	
<b>tipo di tensione della tensione di alimentazione</b>	DC
<b>tensione di alimentazione 1 con DC</b>	24 V
<b>tensione di alimentazione 1 con DC valore nominale</b>	
• min. ammissibile	20,4 V
• max. ammissibile	28,8 V
<b>Circuito di comando/ Comando</b>	
<b>tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando</b>	DC
<b>tensione di alimentazione di comando con DC valore nominale</b>	20,4 ... 28,8 V
<b>tensione di alimentazione di comando 1 con DC valore nominale</b>	20,4 ... 28,8 V
<b>tensione di alimentazione di comando 1 con DC</b>	24 V
<b>Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni</b>	
<b>posizione di montaggio</b>	a piacere
<b>tipo di fissaggio</b>	fissaggio a vite
<b>altezza</b>	230 mm
<b>larghezza</b>	110 mm
<b>profondità</b>	170 mm
<b>Condizioni ambientali</b>	
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	3 500 m
<b>temperatura ambiente</b>	
• durante l'esercizio	-25 ... +55 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +70 °C
• durante il trasporto	-40 ... +70 °C
umidità relativa durante l'esercizio	5 ... 95 %
<b>Comunicazione/ Protocollo</b>	
<b>protocollo viene supportato</b>	
• protocollo PROFIBUS DP	Sì
• protocollo PROFINET	Sì
esecuzione dell'interfaccia protocollo PROFINET	Sì
<b>funzione del prodotto comunicazione di bus</b>	Sì
protocollo viene supportato protocollo AS-Interface	No
<b>funzione del prodotto</b>	
• supporto dei valori di misura PROFenergy	No
• supporto della disinserzione PROFenergy	No
<b>memoria dello spazio indirizzi dell'area di indirizzi</b>	
• degli ingressi	1 byte
• delle uscite	0 byte
esecuzione del collegamento elettrico dell'interfaccia di comunicazione	mediante parete posteriore

## Connessioni /Morsetti

<b>esecuzione del collegamento elettrico</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per circuito principale</li> </ul>	collegamento a spina piana
<b>esecuzione del collegamento elettrico</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 per segnali di ingresso digitali</li> <li>• 2 per segnali di ingresso digitali</li> <li>• 3 per segnali di ingresso digitali</li> <li>• 4 per segnali di ingresso digitali</li> </ul>	presa M12 presa M12 presa M12 presa M12
<b>esecuzione del collegamento elettrico</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sull'interfaccia dell'apparecchio specifica del costruttore</li> <li>• per adduzione dell'energia principale</li> <li>• per uscita lato carico</li> <li>• per l'inoltro dell'energia principale</li> <li>• per l'adduzione della tensione di alimentazione</li> <li>• per l'inoltro della tensione di alimentazione</li> </ul>	interfaccia ottica presa a norma ISO23570 presa a norma ISO23570 presa a norma ISO23570 mediante parete posteriore mediante parete posteriore

## Dati nominali UL/CSA

tensione di impiego con AC a 60 Hz secondo CSA e UL valore nominale	600 V
---	-------

## Approvazioni Certificati

General Product Approval	EMV
--------------------------	-----



Test Certificates	other	Environment
-------------------	-------	-------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)



[Environmental Confirmations](#)

## Ulteriori informazioni

### Informazioni sull'imballaggio

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

### Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

### 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=3RK1304-0HS00-6AA0>

### Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1304-0HS00-6AA0>

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

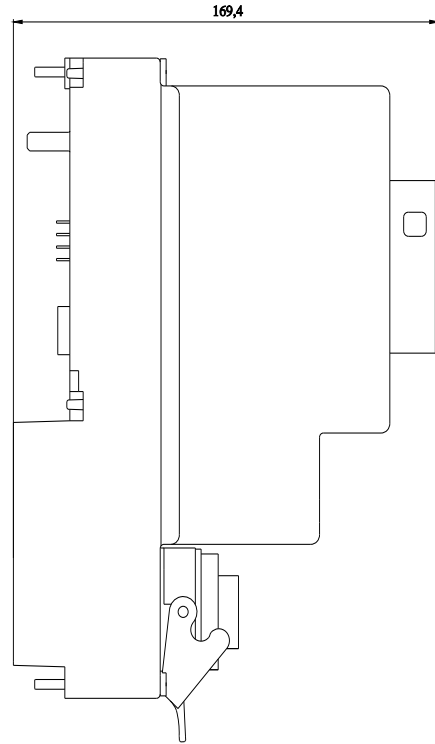
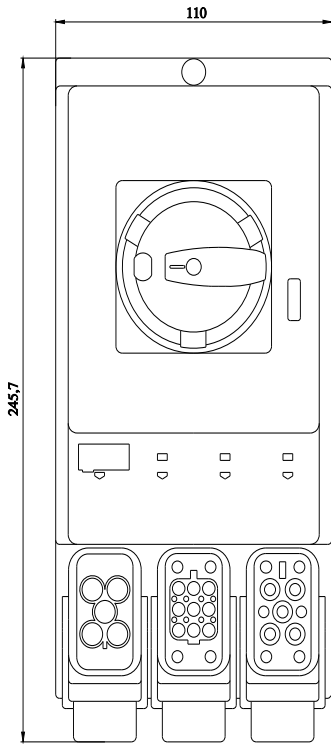
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RK1304-0HS00-6AA0>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK1304-0HS00-6AA0&lang=en](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1304-0HS00-6AA0&lang=en)

### Curve caratteristiche

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP="HAUPT"></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)



Ultima modifica:

08/05/2026 