



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

marca del prodotto	SIMATIC
denominazione del prodotto	Avviatori motore
esecuzione del prodotto	interruttore per manutenzione
designazione del tipo di prodotto	ET 200pro
Dati tecnici generali	
funzione del prodotto comando sul posto	Sì
tensione di isolamento valore nominale	400 V
grado di inquinamento	3
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
tensione max. ammissibile per separazione sicura tra circuito principale e circuito ausiliario	400 V
resistenza agli urti	15g / 11 ms
resistenza a vibrazioni	2g
tipo di coordinamento	1
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	Q
Direttiva RoHS (data)	05/01/2012
SVHC substance name	Lead CAS-No. 7439-92-1 Lead monoxide (lead oxide) CAS-No. 1317-36-8 Lead titanium zirconium oxide CAS-No. 12626-81-2
Peso netto per UQ	1,685 kg
parte integrante del prodotto uscita per freno motore	No
dotazione del prodotto	
• 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
funzione del prodotto protezione da cortocircuito	Sì
esecuzione della protezione da cortocircuito	interruttore automatico
potere di interruzione estremo in cortocircuito (Icu)	
• con 400 V valore nominale	50 000 A
IEC 62061	
PFHD per alto tasso di richiesta secondo IEC 62061	0 1/h
IEC 61508	
livello di integrità di sicurezza (SIL)	
• secondo IEC 61508	SIL 3
valore T1 per intervallo di proof test o durata di utilizzo secondo IEC 61508	10 a
Sicurezza elettrica	
protezione da contatto contro la folgorazione	protezione per le dita

Circuito elettrico principale	
numero di poli per circuito principale	3
valore di intervento impostabile per corrente dello sganciatore di sovraccarico dipendente dalla corrente	25 ... 25 A
tipo di tensione	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
corrente di impiego	
<ul style="list-style-type: none"> con AC con 400 V valore nominale 	25 A
<ul style="list-style-type: none"> con AC-3 con 400 V valore nominale 	25 A
Ingressi/ Uscite	
funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> ingressi digitali parametrizzabili 	No
<ul style="list-style-type: none"> uscite digitali parametrizzabili 	No
numero di ingressi digitali	0
numero delle prese	
<ul style="list-style-type: none"> per segnali di uscita digitali 	0
<ul style="list-style-type: none"> per segnali di ingresso digitali 	0
Tensione di alimentazione	
tipo di tensione della tensione di alimentazione	DC
tensione di alimentazione 1 con DC	24 ... 24 V
tensione di alimentazione 1 con DC valore nominale	
<ul style="list-style-type: none"> min. ammissibile 	20,4 V
<ul style="list-style-type: none"> max. ammissibile 	28,8 V
Circuito di comando/ Comando	
tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando	DC
tensione di alimentazione di comando con DC valore nominale	20,4 ... 28,8 V
tensione di alimentazione di comando 1 con DC valore nominale	20,4 ... 28,8 V
tensione di alimentazione di comando 1 con DC	24 ... 24 V
Montaggio/ Fissaggio/ Dimensioni	
posizione di montaggio	a piacere
tipo di fissaggio	fissaggio a vite
altezza	230 mm
larghezza	110 mm
profondità	170 mm
Condizioni ambientali	
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	3 500 m
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante l'esercizio 	-25 ... +55 °C
<ul style="list-style-type: none"> durante l'immagazzinaggio 	-40 ... +70 °C
<ul style="list-style-type: none"> durante il trasporto 	-40 ... +70 °C
umidità relativa durante l'esercizio	5 ... 95 %
Comunicazione/ Protocollo	
protocollo viene supportato	
<ul style="list-style-type: none"> protocollo PROFIBUS DP 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> protocollo PROFINET 	Sì
esecuzione dell'interfaccia protocollo PROFINET	Sì
funzione del prodotto comunicazione di bus	Sì
protocollo viene supportato protocollo AS-Interface	No
funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> supporto dei valori di misura PROFenergy 	No
<ul style="list-style-type: none"> supporto della disinserzione PROFenergy 	No
memoria dello spazio indirizzi dell'area di indirizzi	
<ul style="list-style-type: none"> degli ingressi 	1 byte
<ul style="list-style-type: none"> delle uscite 	0 byte
esecuzione del collegamento elettrico dell'interfaccia di comunicazione	mediante parete posteriore
Connessioni /Morsetti	

esecuzione del collegamento elettrico • per circuito principale	collegamento a spina piana
esecuzione del collegamento elettrico • 1 per segnali di ingresso digitali • 2 per segnali di ingresso digitali • 3 per segnali di ingresso digitali • 4 per segnali di ingresso digitali	presa M12 presa M12 presa M12 presa M12
esecuzione del collegamento elettrico • sull'interfaccia dell'apparecchio specifica del costruttore • per adduzione dell'energia principale • per uscita lato carico • per l'inoltro dell'energia principale • per l'adduzione della tensione di alimentazione • per l'inoltro della tensione di alimentazione	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, ...)

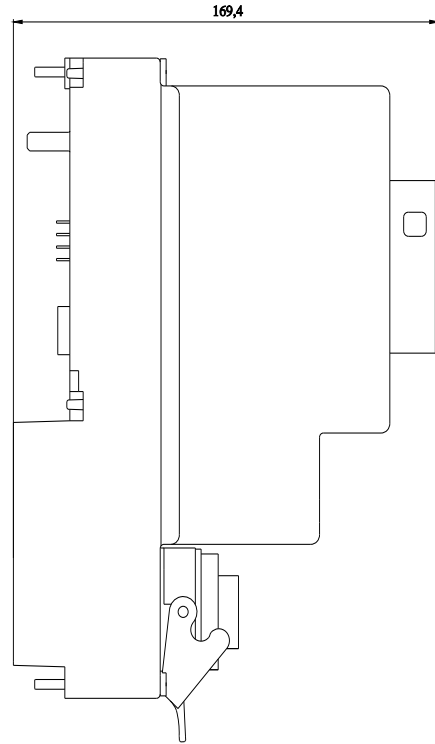
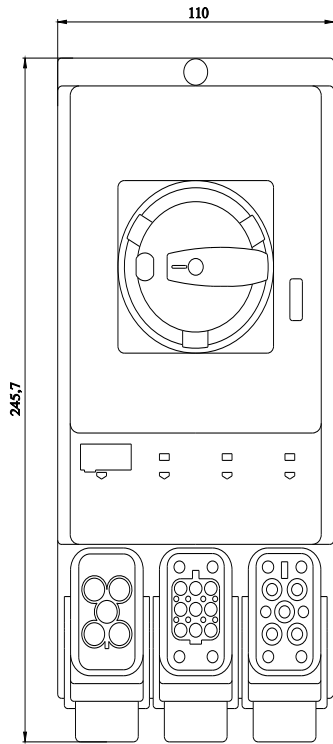
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3RK1304-0HS00-6AA0>

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

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:

21/11/2025 