



modulo 24 Volt accessori per: 3VA20/21/22

Versione	
marca del prodotto	SENTRON
denominazione del prodotto	Modulo 24 V
accessori	Comunicazione e funzione di misura
Dati tecnici generali	
idoneità all'impiego	3VA2 100/160/250
posizione di montaggio	Tasca destra dell'interruttore
grado di inquinamento	3
categoria di sovratensione	I
classe di protezione dell'apparecchiatura	III (secondo IEC61558)
grado di protezione IP	IP20 secondo IEC60529
Tensione	
Tensione di alimentazione nominale U_s a DC / massimo	24 V
Elettricità	
funzione del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • alimentazione di tensione dell'unità di sgancio elettronica • rilevamento della posizione dell'interruttore: On , Off, Tripped • comunicazione con modulo funzionale • comunicazione con comando motorizzato • comunicazione con interruttore a corrente differenziale • scambio dati con l'unità di sgancio elettronica 	<p>Si</p> <p>No</p> <p>No</p> <p>No</p> <p>No</p> <p>No</p>
potenza dissipata [W] / valore nominale	2,4 W
tensione di alimentazione di comando / con DC / valore nominale / max.	24 V
tolleranza simmetrica relativa / del campo di lavoro della tensione di alimentazione di comando	20 %
corrente assorbita / max.	0,1 A
Progettazione meccanica	
altezza	63 mm
larghezza	29 mm
numero degli slot	4
profondità	33 mm
Peso netto per UQ	87 g
Connessioni	
esecuzione del collegamento elettrico / sugli ingressi per tensione di alimentazione	morsetti a vite
sezione di conduttore collegabile / filo rigido	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	<p>0,5 mm²</p> <p>1,5 mm²</p>

sezione di conduttore collegabile / filo flessibile / con preparazione dell'estremità del conduttore	
• min.	0,5 mm ²
• max.	0,75 mm ²
tipo di sezioni di conduttore collegabili / sugli ingressi digitali / con conduttori AWG / filo rigido	20 ... 16
coppia di serraggio / con morsetti a vite / min.	0,22 N·m
coppia di serraggio / con morsetti a vite / max.	0,25 N·m

Condizioni ambientali	
temperatura ambiente / durante l'esercizio	
• min.	-25 °C
• max.	70 °C
temperatura ambiente / durante il trasporto	
• min.	-40 °C
• max.	80 °C
temperatura ambiente / durante l'immagazzinaggio	
• min.	-40 °C
• max.	80 °C


Certificati	
General Product Approval	EMV

[Miscellaneous](#)



[Confirmation](#)



Test Certificates	Maritime application	other	Environment		
Type Test Certificates/Test Report	 LRS	Miscellaneous	Confirmation	Environmental Confirmations	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/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3VA9187-0TB50>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3VA9187-0TB50>

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

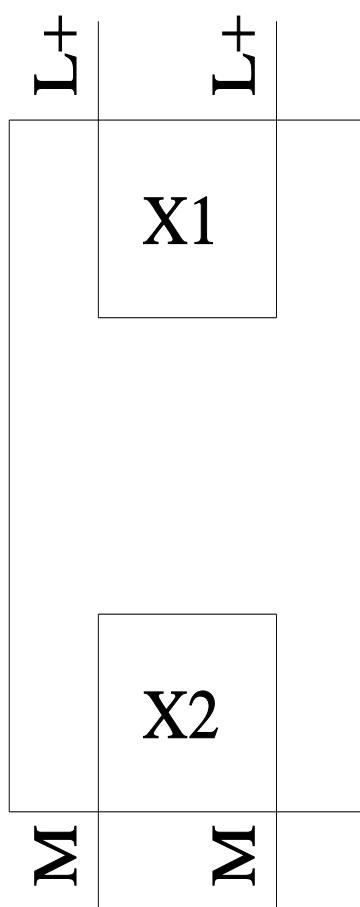
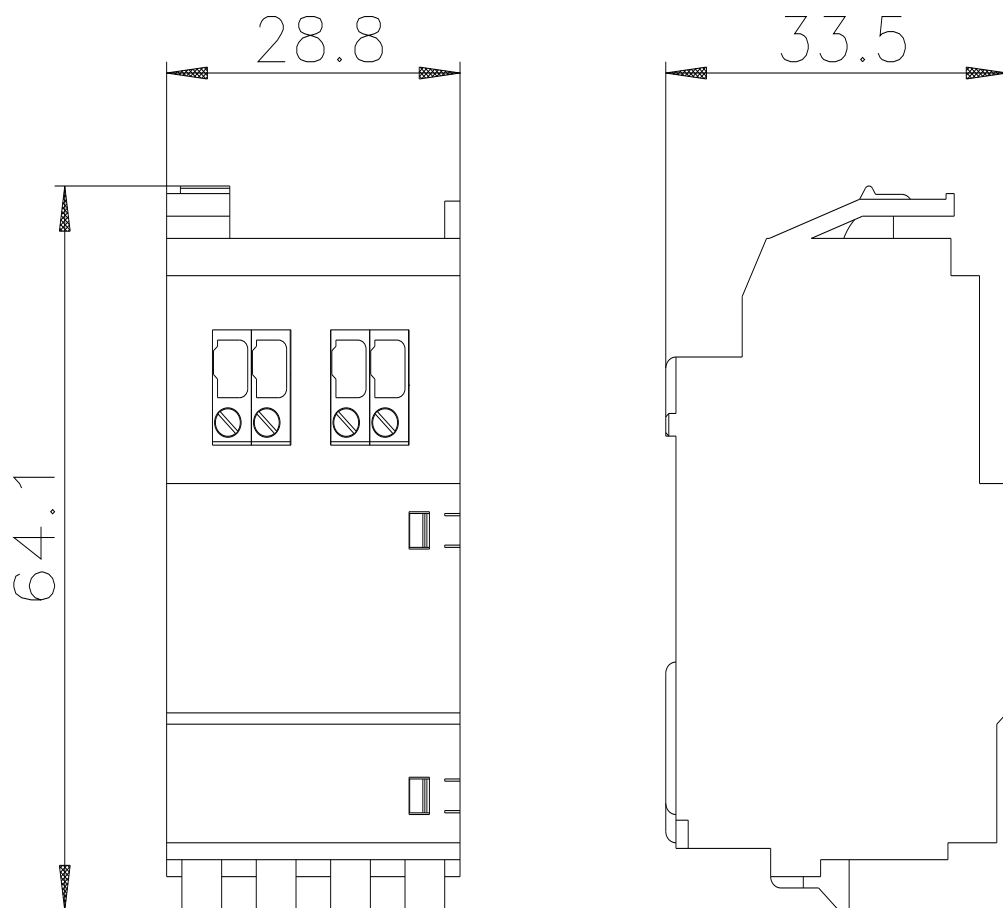
https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9187-0TB50

CAX-Online-Generator

<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<https://www.siemens.com/specifications>



Ultima modifica:

28/11/2025

