



concentrador de datos COM800 Accesorio para: 3VA

La versión	
nombre comercial del producto	SENTRON
designación del producto	Concentrador de datos COM800
tipo de producto	Accesorios para 3VA
accesorios	Comunicación y función de medida
Datos técnicos generales	
aptitud de uso	Montaje en cuadros de distribución estacionarios dentro de recintos cerrados
posición de montaje	según las necesidades del usuario
grado de contaminación	2
Categoría de sobretensión	1
Clase de protección	III según IEC 61558
grado de protección IP	20 según IEC 60529
Diseño Mecánico	
función del producto	
<ul style="list-style-type: none"> <li>tensión de alimentación de la unidad electrónica de disparo</li> </ul>	Sí
<ul style="list-style-type: none"> <li>detección posición interruptor: On, Off, Tripped</li> </ul>	Sí
<ul style="list-style-type: none"> <li>comunicación con módulo de función</li> </ul>	Sí
<ul style="list-style-type: none"> <li>intercambio de datos con unidad electrónica de disparo</li> </ul>	Sí
número de interfaces / según Fast Ethernet	1
tipo de conexión eléctrica / de la interfaz Fast Ethernet	RJ45
Versión/transmisión de señales/par trenzado	Sí
protocolo / en la interfaz Ethernet / soportado	Modbus TCP
tasa de transferencia / 2 / con Ethernet	100 Mbit/s
número de conexiones activas / en la interfaz Ethernet	5
función del producto	
<ul style="list-style-type: none"> <li>en la interfaz Ethernet / Auto-MDI(X)</li> </ul>	Sí
<ul style="list-style-type: none"> <li>en la interfaz Ethernet / gateway seria</li> </ul>	Sí
<ul style="list-style-type: none"> <li>en la interfaz de comunicación / protocolo Modbus RTU</li> </ul>	Sí
número de interfaces / del sistema de comunicación del interruptor automático	2
número de conectores de cierre del bus / en sistema de comunicación del interruptor automático	2
número de interruptores automáticos / directamente conectable	8
longitud total / del sistema de comunicación del interruptor automático	20 m
número de interfaces / para módulos de ampliación	1

protocolo / soportado	
• protocolo PROFIBUS DP	Sí
• protocolo PROFINET IO	Sí
pérdidas [W] / valor asignado	5 W
pérdidas [W] / de la interfaz de comunicación del interruptor automático / con ampliación máxima	26,9 W
Tensión asignada de alimentación de control Us con DC	24 V
tolerancia simétrica relativa / del rango de trabajo de la tensión de alimentación del circuito de mando	20 %
corriente consumida / máx.	1,1 A
Altura	90 mm
Anchura	90 mm
número de módulos de anchura	5
profundidad	33,5 mm
peso neto	200 g
tipo de conexión eléctrica	Desmontable/enchufable
tipo de conexión eléctrica / en las entradas para alimentación de tensión	conexión por tornillo
tipo de secciones de conductor conectables / en las entradas digitales / con cables AWG / monofilar	2x 20 a 14
temperatura ambiente / durante el funcionamiento	
• mín.	-25 °C
• máx.	70 °C
temperatura ambiente / durante el transporte	
• mín.	-40 °C
• máx.	80 °C
temperatura ambiente / durante el almacenamiento	
• mín.	-40 °C
• máx.	80 °C
<b>Conexiones según IEC</b>	
profundidad de montaje / con módulo de ampliación / máx.	56,5 mm
profundidad de montaje / sin módulo de ampliación / máx.	33,5 mm

#### Más información

##### Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

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

##### Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3VA9987-0TA10>

##### Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3VA9987-0TA10>

##### Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3VA9987-0TA10](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3VA9987-0TA10)

##### CAX-Online-Generator

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

##### Tender specifications

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



