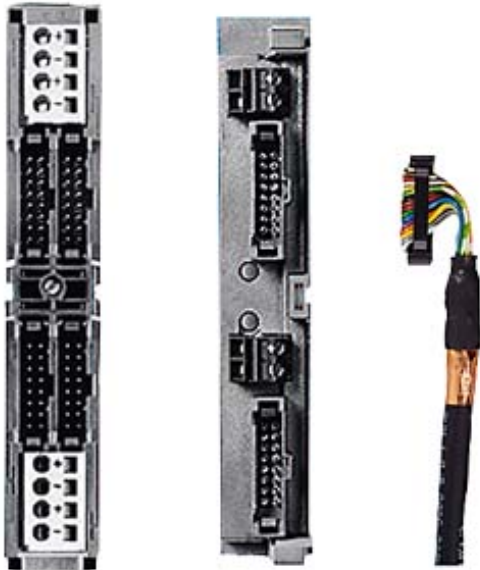


CONECTOR FRONT. CPU 312C TORN.

Módulo de conexión frontal con conexión de cable plano en vaina redonda para CPU 312C compacta para conexión de X1
Alimentación de corriente mediante bornes de tornillo



sistema de destino	SIMATIC S7-300
aptitud para uso	CPU 312 compacta
denominación del tipo de producto	Conexión totalmente modular
designación del producto	Módulo de conexión frontal

Datos de servicio

tensión de empleo	
<ul style="list-style-type: none"> • con DC / valor nominal 	24 V
<ul style="list-style-type: none"> • valor asignado 	60 V
<ul style="list-style-type: none"> • con DC / máx. 	60 V
corriente / valor asignado	1 A
Corriente permanente / con DC / por contacto de conector / máx.	1 A
intensidad total / máx.	4 A
temperatura de empleo	0 ... 60 °C
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> • durante el funcionamiento 	0 ... 60 °C
<ul style="list-style-type: none"> • durante el almacenamiento 	-40 ... +70 °C
número de polos	40; del conector frontal

Referencia del fabricante / de la base de interconexión / utilizable	Repuesto para S7-300, 40 polos
número de contactos de conector / de la conexión eléctrica	3
tipo de conexión eléctrica / para cable de conexión	Conexión enchufable
número de polos / en la interfaz 1	16; del conector IDC para el cable de conexión
posición / del borne de conexión	arriba
Tipo de conexión eléctrica / para alimentación	Borne de tornillo
número de bornes	8; 2 x 2 x L+, 2 x 2 x M
ancho de la punta del destornillador	3,5 mm
par de apriete / con bornes de tornillo	0,4 ... 0,7 N·m
componente del producto / necesario / placa terminal	No
número de cables / por conexión	2; Conexión para alimentación de potencial: Combinación de 1 o 2 hilos hasta que se alcancen las secciones mencionadas en total en una puntera común.
longitud a pelar	6 mm
tipo de secciones de conductor conectables / monofilar	No
sección de conductor conectable <ul style="list-style-type: none"> • con conductor flexible / con preparación de los extremos de cable • multifilar • alma flexible / sin preparación de extremos de cable • alma flexible / con preparación de los extremos de cable 	0,25 ... 0,75 mm ² ; Puntera s. DIN 46228 sin collar de plástico 0,25 ... 0,75 mm ² 0,25 ... 0,75 mm ² 0,25 ... 0,75 mm ²
tipo de puntera <ul style="list-style-type: none"> • sin manguito de plástico / según DIN 46228-1 	Longitud de 5 mm a 7 mm
diámetro exterior / del aislamiento de los hilos	2 mm; para la conexión del borne de alimentación
longitud del cable / máx.	30 m; entre el módulo de conexión frontal y el módulo de conexión
tipo de montaje	montaje directo
grado de contaminación	2
categoría de sobretensión	2
tipo probado según modo de protección / EEx e	No
certificado de aptitud / homologación cULus	Sí
designaciones de referencia / según IEC 81346-2:2009	X
material / del cuerpo aislante	Otros
color / de la caja	negro
propiedad del producto / transparente	No
peso neto	0,096 kg

Última modificación:

20/07/2020