

modulo Arc Fault Detection Device AFDD, 1-16 A 230 V per
interruttore magnetotermico e differenziale/interruttore
magnetotermico 1+N 2UM



Versione	
Marca del prodotto	SETRON
Denominazione del prodotto	Modulo AFDD
Esecuzione del prodotto	per interruttore 5SY, 5SL4 e FI/LS 5SU1
Dati tecnici generali	
Numero di poli	2
Numero di poli / Nota	1P+N
Grandezza costruttiva per apparecchi di installazione da incasso / secondo DIN 43880	1
Protezione da contatto contro la folgorazione / secondo EN 50274	sicurezza a prova di dito e di dorso della mano
Durata di vita meccanica (cicli di manovra) / tip.	10 000
Funzione di commutazione / Ritardo di breve durata	No
Categoria di sovratensione	III
Tensione di alimentazione	
Tipo di tensione	AC
Corrente / con AC / valore nominale	16 A
Tensione di alimentazione	

• con AC / valore nominale	230 V
Frequenza della tensione di alimentazione	
• valore nominale	50Hz
Classe di protezione	
Grado di protezione IP	IP20, con dispo...ri collegati
Dissipazione	
Potenza dissipata [W] / con valore nominale di corrente / con AC / in stato di funzionamento caldo / per ogni polo	0,6 W
Elettricità	
• Corrente di intervento	50 ... 500
• Corrente di intervento	1 ... 16
Dettagli	
Caratteristica del prodotto	
• senza alogeni	Sì
• senza silicone	Sì
Ampliamento del prodotto / montabile a incasso / dispositivi aggiuntivi	Sì
Conessioni	
• Sezione di conduttore collegabile	
— filo rigido	0,75 ... 16 mm ²
— multifilare	0,75 ... 16 mm ²
• Sezione di conduttore collegabile / filo flessibile / con lavorazione dell'estremità del conduttore	0,75 ... 10 mm ²
Coppia di serraggio / con morsetti a vite	2 ... 2,5 N·m
Posizione / del cavo di rete	sotto
Progettazione meccanica	
Altezza	95 mm
Larghezza	54 mm
Profondità	68,5 mm
Profondità di incasso	70 mm
Numero delle unità modulari di larghezza	1
Numero delle unità modulari di larghezza / del dispositivo di protezione montabile	2
Tipo di fissaggio	Guida DIN (REG)
Posizione di montaggio	a piacere
Peso netto	121 g
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente	-25 ... +45 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +75 °C

Certificati

General Product Approval	Declaration of Con- formity	other
--------------------------	--------------------------------	-------



[Miscellaneous](#)

Ulteriori informazioni

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

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

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=5SM6021-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SM6021-2>

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

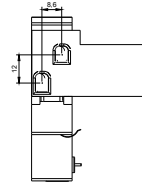
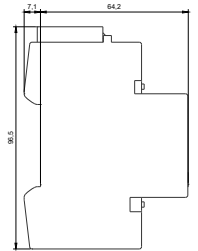
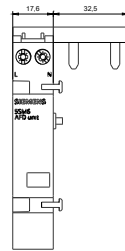
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM6021-2

CAX-Online-Generator

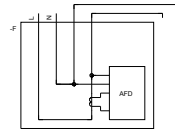
<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

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



5SM6021-2



Siemens

5SM60(1,2)1-1 / Allpolg / A
FORMAT / SIZE: Hybrid QUER H420mmx279,4mm
92000 - 1.02.000