









modulo Arc Fault Detection Device AFDD, 1...16A 230V per interruttore automatico 5SL60, 5SY60 e interruttore magnetotermico/differenziale 5SV1 1+N 1UM

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Blocco AFDD
esecuzione del prodotto	per interruttore 5SY60
Dati tecnici generali	
numero di poli	2
esecuzione dei poli	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	3
grado di inquinamento	2
tipo di tensione della tensione di impiego	AC
Tensione di alimentazione	
tensione di alimentazione	
• con AC	230 V
campo di valori della frequenza della tensione di alimentazione	50 Hz
Classe di protezione	
grado di protezione IP	IP20, con dispo...ri collegati
Dettagli	
caratteristica del prodotto senza alogeni	Sì
caratteristica del prodotto assenza di silicone	Sì
ampliamento del prodotto montabile a incasso dispositivi addizionali	Sì
Conessioni	
sezione di conduttore collegabile filo rigido	
• min.	0,75 mm ²
• max.	16 mm ²
sezione di conduttore collegabile multifilare	
• min.	0,75 mm ²
• max.	16 mm ²
sezione di conduttore collegabile filo flessibile con preparazione dell'estremità del conduttore	
• min.	0,75 mm ²
• max.	10 mm ²
coppia di serraggio con morsetti a vite	

• min.	2 N·m
• max.	2,5 N·m
posizione del cavo di rete	sotto
Progettazione meccanica	
altezza	95 mm
larghezza	36 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	1
tipo di fissaggio	guida profilata
posizione di montaggio	a piacere
Peso netto per UQ	98 g
Condizioni ambientali	
temperatura ambiente durante l'esercizio	
• min.	-25 °C
• max.	45 °C
temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio	
• min.	-40 °C
• max.	75 °C
temperatura ambiente con umidità relativa 95 %	55 °C
numero dei cicli di test per test ambientale secondo IEC 60068-2-30	28
Certificati	
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	F
Approvazioni Certificati	
Environment	General Product Approval
Environmental Confirmations	Environmental Confirmations
	Miscellaneous
	
	
General Product Approval	Test Certificates
Confirmation	Miscellaneous
	
	Miscellaneous
	
other	
Confirmation	
Ulteriori informazioni	
<p>Informazioni sull'imballaggio https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875</p> <p>Information for data generation and storage https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012</p> <p>Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...) https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs</p> <p>Industry Mall (sistema di ordinazione Online) https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=5SM6011-2</p> <p>Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/5SM6011-2</p> <p>Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...) https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SM6011-2</p> <p>CAx-Online-Generator https://www.siemens.com/cax</p>	

Tender specifications

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

Curve caratteristiche

https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>

