



SETRON, sezionatore sottocarico a fusibili 3NP5, a 3 poli, NH00, 160 A, per montaggio e installazione su piastra di montaggio, con inserzione rapida, morsetto a staffa, Blocchetto di contatti ausiliari su sezionatore sottocarico: 1 NO+1 NC

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Sezionatori sottocarico 3NP5
esecuzione del prodotto	Blocchetto di contatti ausiliari sul sezionatore sottocarico: 1NO+1NC
dell'elemento di comando	Maniglia coperchio
esecuzione dell'interruttore sottocarico forma verticale	No
Dati tecnici generali	
numero di poli	3
grandezza costruttiva del coltello sezionatore	NH000, NH00
grandezza costruttiva della cartuccia fusibile	NH000, NH00
tipo di montaggio	Installazione fissa
sistema di fusibili	fusibile NH
Tensione	
tensione di isolamento valore nominale	690 V
tensione di tenuta a impulso valore nominale	6 kV
tensione di impiego	
• con AC valore nominale max.	690 V
• con DC valore nominale	440 V
Classe di protezione	
grado di protezione IP lato frontale	IP00
Dissipazione	
potenza dissipata [W] con valore nominale di corrente con AC in stato di funzionamento caldo per ogni polo	2,66 W
Circuito principale	
corrente di impiego valore nominale	160 A
Opportunità	
idoneità all'impiego	
• interruttore principale	No
• sezionatore sottocarico	Sì
• interruttore di OFF Di EMERGENZA	No
• interruttore di sicurezza	Sì
Funzione del prodotto	
funzione del prodotto monitoraggio fusibili	No
Cortocircuito	
potere di interruzione estremo in cortocircuito (Icu) con 400 V valore nominale	1,6 kA
Conessioni	
• esecuzione del collegamento elettrico	1 conduttore 2,5 ... 50 mm², 2 conduttori 1 x 2,5 ... 50 mm² e 1 x 2,5 ... 35 mm²
• esecuzione del collegamento elettrico per circuito principale	morsetto per conduttori

Progettazione meccanica	
altezza	196 mm
larghezza	134 mm
profondità	97,5 mm
numero delle unità modulari di larghezza	1
tipo di fissaggio	Piastra di montaggio
tipo di fissaggio	
• montaggio su base di fondo	Sì
• montaggio su sbarre	No
peso netto	1 761 g
Condizioni ambientali	
altitudine di installazione per altitudine s.l.m. max.	2 000 m
temperatura ambiente durante l'esercizio	
• min.	-25 °C
• max.	55 °C
temperatura ambiente durante l'immagazzinaggio	
• min.	-50 °C
• max.	80 °C
Approvazioni Certificati	
General Product Approval	



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



other	Environment
Miscellaneous	Confirmation
	Environmental Confirmations

Ulteriori informazioni
Informazioni sull'imballaggio https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875 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=3NP5060-0CB10 Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NP5060-0CB10 Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5060-0CB10 CAX-Online-Generator http://www.siemens.com/cax Tender specifications http://www.siemens.com/specifications



