



SETRON, sezionatore sottocarico a fusibili 3NP5, a 3 poli, NH00, 160 A, con Adattatore per Sistema di sbarre collettrici 8US 40mm, con inserzione rapida, morsetto a staffa, Bloccetto di contatti ausiliari su sezionatore sottocarico: 1 NO+1 NC

Versione	
marca del prodotto	SETRON
denominazione del prodotto	Sezionatori sottocarico 3NP5
esecuzione del prodotto	Bloccetto 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	Innestabile
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
Connessioni	
• esecuzione del collegamento elettrico	1 conduttore 2,5 ... 50 mm ² , 2 conduttori 1 x 2,5 ... 50 mm ² e 1 x 2,5 ... 35 mm ²
• esecuzione del collegamento elettrico per circuito principale	morsetto per conduttori

Progettazione meccanica	
altezza	196 mm
larghezza	134 mm
profondità	115,5 mm
numero delle unità modulari di larghezza	1
tipo di fissaggio	Sbarra collettiva
tipo di fissaggio	
• montaggio su base di fondo	No
• montaggio su sbarre	Sì
distanza al centro delle sbarre	40 mm
peso netto	2 437 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



EG-Konf.



CCC

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)



other

Environment

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

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=3NP5065-1CG10>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3NP5065-1CG10>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5065-1CG10

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



