



HCA160H

INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE X160 3POLI 160A

Proprietà tecniche

Design

Tipo di comando	Leva
Posizione del neutro	senza neutro
Poli	3 P
Tipo di poli	3 P
Tipo di scatola	Fissa incorporata

Funzioni

Contatto in scambio	no
Funzione interruttore generale	si
Funzione interruttore per arresto di emergenza	si
Funzione interruttore di sicurezza	no
Funzione interruttore per manutenzione	si
Sganciatore	SWITCH
Con polo di Neutro sezionato	no
Version as switch disconnecter compact	si

Compatibilità

Adatto al montaggio su guida DIN	si
----------------------------------	----

Comandi e indicatori

Comando motorizzato integrato	no
-------------------------------	----

Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a.	220 / 690 V
Frequenza nominale	50/60 Hz

Tensione

Tensione nominale d'isolamento	690 V
Corrente nominale della tenuta al guasto	8 kV

Corrente

Corrente nominale in A	160 A
Corrente ammissibile di breve durata in 1 s Icw	2 kA
Corrente nominale in AC21	160 A
Potere di chiusura nominale in cortocircuito Icm a 240 V AC secondo IEC 60947-3	2,8 kA
Potere di chiusura nominale in cortocircuito Icm a 415 V AC secondo IEC 60947-3	2,8 kA
Potere di chiusura nominale Icm fino a 690V AC secondo la norma IEC 60947-3	2,8 kA

Frequenza

Frequenza (intervallo di valori numerici ETIM)	50 a 60 Hz
--	------------

Potenza

Potenza di utilizzo a AC-23, 400 V	163 kW
------------------------------------	--------

Coperchio

Interbloccabile	si
-----------------	----

Materiali

Colore della maniglia	grigio
-----------------------	--------

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio	6Nm
---------------------	-----

Montaggio su guida DIN con adattatore opzionale	no
---	----

Idoneo al montaggio frontale centrale	no
---------------------------------------	----

Idoneo per installazione in quadro di distribuzione	si
---	----

Idoneo per montaggio frontale	no
-------------------------------	----

Idoneo per montaggio al suolo	si
-------------------------------	----

Idoneo per montaggio intermedio	no
---------------------------------	----

Collegamento

Collegamento	Collegamento anteriore
--------------	------------------------

Tipo di connessione	a vite
---------------------	--------

Cavo

Materiale del cavo	Cu
--------------------	----

Equipaggiamento

Comando motorizzato opzionale	no
-------------------------------	----

Con bobina di tensione opzionale	si
----------------------------------	----

Norme, Omologazioni

Testo	IEC 60947-3
-------	-------------

Direttiva Europea RAEE	interessato
------------------------	-------------

Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro	IP4X
------------------------------------	------

Condizioni d'impiego

Altitudine	2000m
------------	-------