

590.YU201003-C**COMMUTATORE
100A 3P Y4 GENERALE**

* L'immagine del prodotto potrebbe essere indicativa



EN IEC 60947-3 (2021)
EN IEC 60947-1 (2021)
CSA C22.2 No. 60947-1-13
UL 60947-4-1
CSA C22.2 No. 60947-4-1-14
UL 60947-1

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

CARATTERISTICHE GENERALI

Serie Commerciale	Serie COMMAND[UL]
-------------------	-------------------

Descrizione sintetica	COMMUTATORE
-----------------------	-------------

Descrizione	Commutatore della Serie COMMAND[UL] UL Listed, di tipo generale, progettato per il mercato nord-americano, con una tipologia costruttiva in aria libera. Questo dispositivo, con una taglia interruttore Y4, è in grado di gestire una corrente nominale di 100A ed è configurato con 3 poli (3P). Il prodotto è equipaggiato con una maniglia diretta, offrendo un controllo intuitivo e sicuro. Per quanto riguarda l'installazione, è possibile il fissaggio su guida DIN o tramite viti, assicurando flessibilità e adattabilità in diverse configurazioni di impianto.
-------------	---

Tipo	GENERALE
------	----------

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale	100A
-------------------	------

Poli	3P
------	----

Taglia interruttore	Y4
---------------------	----

Tensione nominale	690V
-------------------	------

Tensione di isolamento (Ui)	690VAC
-----------------------------	--------

Tensione di impulso (Uimp)	8kV
----------------------------	-----

Corrente termica (I _{the})	125A
--------------------------------------	------

Corrente (I _e) in AC21A (415V)	125A
--	------

Corrente (I _e) in AC21A (500V)	125A
--	------

Corrente (I _e) in AC21A (690V)	125A
--	------

Corrente (I _e) in AC22A (415V)	100A
--	------

Corrente (I _e) in AC22A (500V)	100A
--	------

Corrente (I _e) in AC22A (690V)	100A
--	------

Corrente (I _e) in AC23A (415V)	100A
--	------

Corrente (I _e) in AC23A (500V)	63A
--	-----

Corrente (I _e) in AC23A (690V)	63A
--	-----

Potenza AC23A (415V)	45kW
----------------------	------

Corrente di breve durata	1,5kA I _{cw} (1s)
--------------------------	----------------------------

Corrente condizionale di c.c.	30kA _{eff}
-------------------------------	---------------------

Fusibile associato - tipo gG	100A
------------------------------	------

Terminali - Cavi flessibili	10-50mm ²
-----------------------------	----------------------

Terminali - Cavi rigidi	10-50mm ²
-------------------------	----------------------

CARATTERISTICHE FISICHE

Tipologia costruttiva	In aria libera
-----------------------	----------------

Materiale	TERMOPLASTICO
-----------	---------------

DOWNLOAD

Disegno tecnico [PDF]
Disegno tecnico [DWG]
Disegno tecnico [STP]

OPZIONI & NOTE VARIE

Note catalogo	Equipaggiato con maniglia diretta
---------------	-----------------------------------

	Fissaggio su guida DIN o con viti
--	-----------------------------------