

CN-CX

CN80
CX120
CN120

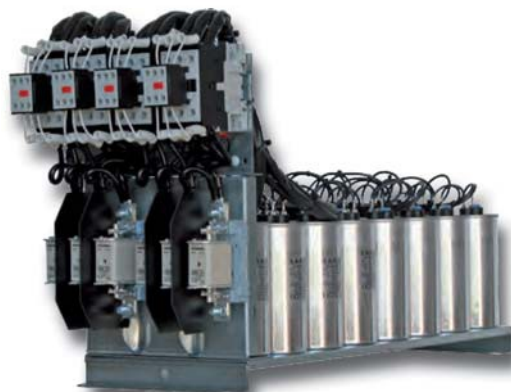
IRIkit easy
IRIkit techno **Life**
IRIkit power **Long Life**
IRIkit power **TOP LIFE**

RACK DI RIFASAMENTO RACKS

$U_n=440V$	$THDI_R 15\%$	$THDI_C 50\%$
$U_n=500V$	$THDI_R 20\%$	$THDI_C 70\%$
$U_n=550V$	$THDI_R 27\%$	$THDI_C 85\%$
$U_n=600V$	$THDI_R 27\%$	$THDI_C 90\%$

I cassettei automatici IRI LJO \$//S\$ TPOP DPNQPOFOUJ QSPOUJ QFS l'inserimento in strutture di varie dimensioni, a seconda delle esecuzioni disponibili, vengono forniti collaudati e predisposti per realizzare apparecchiature automatiche. Uniche operazioni da parte dell'utilizzatore sono i collegamenti di potenza alla rete trifase e l'alimentazione degli ausiliari. I vari modelli disponibili, consentono di adattarsi a tutti i tipi di utenze; dai cicli di lavoro standard ai servizi continui 24h/24; da bassi disturbi armonici fino a medio/alti contenuti (THDI_C max. in corrente ammesso sui condensatori dal 50 al 90%). L'installazione è prevista in PSJ[[POUBMF QFS J NPEFMMJ \$/80 F \$9120 NFOUSF JO WFSUJDBMF QFS MF serie CN120. I condensatori che equipaggiano i rack sono della serie IRIpro di ultima generazione con dispositivo antiscoppio dalla versione techno **Life** vengono utilizzati i modelli della serie professional dotata della speciale chiusura "no-fire" in lamiera ribordata.

The IRI racks have stayed realized for allow an easy installation on commercial metal panel with standardize dimensions: the rational disposition of the components make an easy maintenance. The capacitors used, IRIpro, are self-healing polypropylene metalized single-phase with overpressure safety device and discharge resistor, PCB free. For the Easy line we use capacitors with U_n 440V rated voltage; for Techno Life line we use capacitors with U_n 500V rated voltage; for Power Long Life line we use capacitors with U_n 550V rated voltage and for Power TOP LIFE line we use capacitors with U_n 600V rated voltage. For particular heavy use is also available the Extreme line with special capacitors 3In/4In (see page 38).



Condensatori di nuova generazione ad alto gradiente, migliori prestazioni ed affidabilità, aumento della potenza specifica, più robusti con le sovratensioni, migliori performance sul corto circuito interno.



Capacitors with high energy density polypropylene film.

Generalità

t Carpenteria metallica 15/10 zincata
 t \$POUBUUPSJ TQFDJ6DJ QFS DBSJDJ DBQBDJUJWJ DPO CMPDDIFUUP SFTJTUFQ[F QSFJOTFSJPOF per limitare picchi d'inserzione dei condensatori
 t \$BCMBHUP /077-, BVUPFTUJOHVFOUJ
 t 'VTJCJMJEJ QSPUFJPOF CBUUFSJB
 t %JN: \$/80 235Y705Y390I
 \$9120 510Y567Y260I
 CN120 485x350x470h

NORME DI RIFERIMENTO

CEI EN 60831-1/2 (condensatori)
 CEI EN 60439-1/2 CEI EN 61921-1 (cassetti)

Generalities

t 3PCVTU TIFFU TUFFM 15/10 HBMWBOJ[FE
 t \$POUBDUPS XUJUI EBNQJOH SFTJTUPST UP MJNUU DBQBDJUPST' JOSVTI DVSSFOU
 t /077-, TFMG-FYUJOHVJTI DBCMF
 t %JN: \$/80 235Y705Y390I
 \$9120 510Y567Y260I
 CN120 485x350x470h

REFERENCE STANDARDS

CEI EN 60831-1/2 (capacitors)
 CEI EN 60439-1/2 CEI EN 61921-1 (racks)