ICAR S.p.A. Via Isonzo, 10 2090 Monza (MB) - Italia Tel. +39 03983951 Fax. +39 039833227

www.icar.com sales@icar.com



## LNK-P2X-16-220



Modello: LNK-P2X-16-220 Capacità C (μF): 16

Tensione nominale (V): 2200
Tensione di picco (V): 4400
Corrente massima rms (A): 45
Corrente di picco (A): 1700
Induttanza parassita (nH): 30
Resistenza di serie (mΩ): 1.3

Resistenza termica con raffreddamento naturale

(°C/W): 10

Massima freguenza di lavoro a piena corrente

(kHz): 10

Distanza di isolamento tra terminali (mm): 28 Distanza di isolamento su superficie (mm): 28

Peso (kg): 0.45

Pezzi nella confezione: 16

## **Generalità**

Design compatto
Basse perdite
Corrente di Ripple elevata
Tecnologia dry, nessun problema di perdite
RESINE autoestinguente E PLASTICA secondo UL94
Su richiesta, R22, Hazard livello HL2 secondo la norma EN
45545: 2013

## **Caratteristiche Tecniche**

Il condensatore è costituito da avvolgimenti di polipropilene metallizzati riempiti con resina. Questa tecnologia offre molti vantaggi:

- · Elevata capacità di carico di tensione:
- · Elevata capacità volumetrica:
- · Elevata capacità di resistere a correnti di picco:
- · Ottime caratteristiche di self healing.

Tolleranza di capacità:  $\pm$  10%,  $\pm$  5% su richiesta Vita utile: 100.000 ore a 70  $^{\circ}$  C hot-spot e Un

Tasso di guasto: 100FIT

Temperatura di funzionamento: -40 / + 70  $^{\circ}$  C

Maximum hot-spot 85°C

UL file: E191589

ICAR S.p.A. Via Isonzo, 10 2090 Monza (MB) - Italia www.icar.com

Tel. +39 03983951 Fax. +39 039833227

sales@icar.com



## LNK-P2X-16-220

image not found or type unknown