

## Condensatore utilizzato

## CRM25-1



## Generalità

- Condensatori in polipropilene metallizzato ad alto gradiente.
- Custodia metallica con grado di protezione IP00.
- Dispositivo di sicurezza interno a sovrappressione.
- Riempimento in resina.

## Caratteristiche tecniche

<b>Tensione nominale di impiego</b>	Ue=415-460-550V
<b>Frequenza nominale</b>	50Hz
<b>Sovraccarico max I<sub>n</sub></b>	1,3 I <sub>n</sub> (continuo) 2 I <sub>n</sub> (x380s ogni 60 minuti) 3 I <sub>n</sub> (x150s ogni 60 minuti) 4 I <sub>n</sub> (x70s ogni 60 minuti) 5 I <sub>n</sub> (x45s ogni 60 minuti)
<b>Sovraccarico max V<sub>n</sub></b>	3xU <sub>N</sub> (x 1 minuto)
<b>Classe di temperatura</b>	-25/D
<b>Durata di vita</b>	100.000h
<b>Tolleranza di capacità</b>	-5% ÷ +10%
<b>Servizio</b>	continuo
<b>Tipologia costruttiva</b>	polipropilene ad alto gradiente
<b>Norme di riferimento</b>	IEC 60831-1/2

Famiglia	Codice	Tensione nominale U <sub>N</sub> [V]	Tensione MAX U <sub>MAX</sub> [V]	Potenza [kvar]	Capacità [μF]	Dimensioni Ø x h [mm]	Peso [kg]	Pezzi/confezione
HP10	6DCRM00069A50	415	455	0,69	12,2	60x90	0,25	36
	6DCRM00138A50	415	455	1,38	25,4	60x90	0,25	36
	6DCRM00275A50	415	455	2,75	50,8	60x140	0,5	36
	6DCRM00550A50	415	455	5,5	101,6	60x140	0,5	36
HP20	6DCRM00069B50	460	500	0,69	10,4	60x90	0,25	36
	6DCRM00138B50	460	500	1,38	20,7	60x90	0,25	36
	6DCRM00275B50	460	500	2,75	41,4	60x140	0,5	36
	6DCRM00550B50	460	500	5,5	82,7	60x140	0,5	36
HP30 FH20 FH30	6DCRM00069C50	550	600	0,69	7,2	60x90	0,25	36
	6DCRM00138C50	550	600	1,38	14,5	60x90	0,25	36
	6DCRM00275C50	550	600	2,75	28,9	60x140	0,5	36
	6DCRM00550C50	550	600	5,5	57,9	60x140	0,5	36