

# Contattori in D.c. High Voltage

**Ravioli S.p.A.** è distributore esclusivo in Italia ed Europa dei Contattori Dongya in corrente continua high voltage, polarizzati “+” “-” e “bidirezionali” specialmente adatti per applicazioni che richiedono **dimensioni ridotte ed elevate portate in corrente** quali: veicoli elettrici e colonnine di ricarica; carrelli elevatori al litio e ibridi; macchine elettriche per il sollevamento; sistemi di comando e controllo; batterie e carica batterie; impianti fotovoltaici solari, eolici e ibridi; così come nautica, agricoltura, telecomunicazioni e settore minerario.

## DH 20 polarizzato “+” e “-”



Tipo di contatto	1 NA	Corrente nominale di impiego	20A: Continua
Corrente nominale (carico resistivo)	20A (DC-1)		30A: 1h
Tensione di commutazione	12~450VDC		40A: 20min
Servizio	Continuo (100%)		80A: 30s
Tensione della bobina (V)	12, 24, 48, DC		120A: 10s
Certificazione	CE UL CCC		200A: 0.6s

## DH 50 polarizzato “+” e “-”



Tipo di contatto	1 NA	Corrente nominale di impiego	50A: Continua
Corrente nominale (carico resistivo)	50A (DC-1)		75A: 1h
Tensione di commutazione	12~900VDC		100A: 20min
Servizio	Continuo (100%)		200A: 30s
Tensione della bobina (V)	12, 24, 48, DC		400A: 2s
Certificazione	CE UL CCC		500A: 0.6s

## DH 100 polarizzato “+” e “-” DHV100 non polarizzato “bidirezionale”



Tipo di contatto	1 NA	Corrente nominale di impiego	100A: Continua
Tipo di contatto ausiliario	1 NA		120A: 2h
Corrente nominale (carico resistivo)	100A (DC-1)		200A: 10min
Tensione di commutazione	12~900VDC		600A: 30s
Servizio	Continuo (100%)		
Tensione della bobina (V)	12, 24, 48, DC		
Certificazione	CE UL CCC		

## DH 250 polarizzato “+” e “-” DHV250 non polarizzato “bidirezionale”



Tipo di contatto	1 NA	Corrente nominale di impiego	250A: Continua
Tipo di contatto ausiliario	1 NA		375A: 1h
Corrente nominale (carico resistivo)	250A (DC-1)		500A: 20min
Tensione di commutazione	12~900VDC		1000A: 30s
Servizio	Continuo (100%)		2000A: 0.6s
Tensione della bobina (V)	9 ~ 36, 32 ~ 95 PWM		
Certificazione	CE UL CCC		

## DH 400 polarizzato “+” e “-” DHV400 non polarizzato “bidirezionale”



Tipo di contatto	1 NA	Corrente nominale di impiego	400A: Continua
Tipo di contatto ausiliario	1 NA		450A: 1h
Corrente nominale (carico resistivo)	400A (DC-1)		600A: 20min
Tensione di commutazione	12~1000VDC		1000A: 30s
Servizio	Continuo (100%)		
Tensione della bobina (V)	9 ~ 36, 32 ~ 95 PWM		
Certificazione	CE UL CCC		

# Contattori in D.c.

## High Voltage Versione in ceramica

### DHC150P "bidirezionale"



Tipo di contatto	1 NA
Tipo di contatto ausiliario	1 NA
Corrente nominale (carico resistivo)	150A (DC-1)
Tensione di commutazione	12~1500VDC
Servizio	Continuo (100%)
Tensione della bobina (V)	12, 24, DC
Certificazione	CE UL CCC

Corrente nominale di impiego	150A: Continua
	200A: 10min
	300A: 1min
	1500A: 1sec

### DHC250P "bidirezionale"



Tipo di contatto	1 NA
Tipo di contatto ausiliario	1 NA
Corrente nominale (carico resistivo)	250A (DC-1)
Tensione di commutazione	12~1500VDC
Servizio	Continuo (100%)
Tensione della bobina (V)	12, 24, DC
Certificazione	CE UL CCC

Corrente nominale di impiego	250A: Continua
	300A: 10min
	500A: 1min
	2000A: 1sec

### DHC350P "bidirezionale"



Tipo di contatto	1 NA
Tipo di contatto ausiliario	1 NA
Corrente nominale (carico resistivo)	350A (DC-1)
Tensione di commutazione	12~1500VDC
Servizio	Continuo (100%)
Tensione della bobina (V)	12, 24, DC
Certificazione	CE UL CCC

Corrente nominale di impiego	350A: Continua
	500A: 16min
	750A: 2min
	2000A: 3sec

### DHC500P "bidirezionale"



Tipo di contatto	1 NA
Tipo di contatto ausiliario	1 NA
Corrente nominale (carico resistivo)	500A (DC-1)
Tensione di commutazione	12~1500VDC
Servizio	Continuo (100%)
Tensione della bobina (V)	12, 24, DC
Certificazione	CE UL CCC

Corrente nominale di impiego	500A: Continua
	750A: 5min
	900A: 1,5min
	2000A: 6sec

### DHC600P "bidirezionale"



Tipo di contatto	1 NA
Tipo di contatto ausiliario	1 NA
Corrente nominale (carico resistivo)	600A (DC-1)
Tensione di commutazione	12~1500VDC
Servizio	Continuo (100%)
Tensione della bobina (V)	12, 24, DC
Certificazione	CE UL CCC

Corrente nominale di impiego	600A: Continua
	800A: 6min
	1000A: 1,5min
	2000A: 6sec

