





Presentazione

Gamma prodotto	EasyPact
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Nome dispositivo	Easypact EZC250H
Nome interruttore	Easypact EZC250H
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P
Descrizione poli protetti	3t
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale [In]	160 A a 40 °C
Tensione nominale di isolamento [U _i]	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di tenuta ad impulso [U _{imp}]	6 kV conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di impiego [U _e]	550 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 250 V DC conforme a IEC 60947-2
Codice potere di interruzione	H
Potere di interruzione	10 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 550 V CA 50/60 Hz 25 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 30 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 125 V DC 1P 30 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 250 V DC 2P 36 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380 V CA 50/60 Hz 36 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 400...415 V CA 50/60 Hz 85 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 110...130 V CA 50/60 Hz 85 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220...240 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	5 KA a 550 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 15 KA a 125 V DC conforme a IEC 60947-2 15 KA a 250 V DC conforme a IEC 60947-2 18 KA a 380 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 18 KA a 400/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 12,5 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 42,5 KA a 110/130 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 42,5 kA a 220/230/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Attitudine al sezionamento	Si conforme a IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
Nome sganciatore	TM-D
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Calibro sganciatore	160 A a 50 °C
Tipologia protezione	Protezione da cortocircuito Protezione sovraccarico
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60664-1 3 conforme a IEC 947-1

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Leva
Installazione	Fisso
Installazione	Piastra posteriore
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Durata meccanica	10000 cicli
Durata elettrica	Categoria A: 5000 cicli 415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Passo del collegamento	35 mm
Segnalazione locale	Indicazione contatto positiva
Impostazioni protezione neutro	Senza protezione
Protezione differenziale	Senza
Altezza	165 mm
Larghezza	105 mm
Profondità	60 mm

Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 GB/T 14048.2
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforming to CEI 62262
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-35...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	11 cm
Confezione 1: larghezza	11,6 cm
Confezione 1: profondità	18 cm
Confezione 1: peso	1,49 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	12,3 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
REACH senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Si
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------