



Presentazione

Gamma Prodotto	PowerPact multistandard
Gamma	PowerPact
Nome Prodotto	H-Frame
Nome Dispositivo	H-Frame
Tipo Prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Distribuzione

Caratteristiche tecniche

Numero di poli	3P
Tipo di controllo	Leva
Installazione	Unità di montaggio
Supporto Di Montaggio	A filo Piastra posteriore Guida DIN
Collegamento elettrico	Terminal nut, lato linea Terminal nut, lato carico
Corrente nominale [In]	125 A a 40 °C
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	750 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 KV conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di impiego [Ue]	525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 947-2 600 V CA 50/60 Hz conforme a UL 489
Codice potere di interruzione	HJ
Attitudine all'isolamento	Si
Categoria di utilizzazione	Categoria A
Durata meccanica	4000 Cicli
Durata elettrica	4000 Cicli
Passo del collegamento	45 Mm
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Segnalazione posizione contatti	Si
Nome sganciatore	TM
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Funzioni di protezione sganciatore	Protezione di base
Valore nominale sganciatore	125 A
Tipo display	3 LED

Potere di interruzione	Icu: 100 kA a 220/240 V - CA conforme a IEC 947-2 Icu: 65 kA a 380/415 V - CA conforme a IEC 947-2 Icu: 65 kA a 440/480 V - CA conforme a IEC 947-2 Icu: 25 kA a 500/525 V - CA conforme a IEC 947-2 100 KA a 240 V - CA conforme a UL 489 65 KA a 480 V - CA conforme a UL 489 25 KA a 600 V - CA conforme a UL 489
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	Ics: 100 kA a 220/240 V - CA conforme a IEC 947-2 Ics: 65 kA a 380/415 V - CA conforme a IEC 947-2 Ics: 65 kA a 440/480 V - CA conforme a IEC 947-2 Ics: 25 kA a 500/525 V - CA conforme a IEC 947-2
Tipo regolazione eccitazione lunga durata [I _r]	Fisso
Gamma di regolazione avviamento prolungato	"1 In"
Tipo regolazione intervallo di breve durata (I _{sd})	Fissa
Intervallo di regolazione intervento di breve durata [I _{sd}]	1700 A
Categoria di sovratensione	II
Predisposizione per chiusura a lucchetto	Non lucchettabile
Altezza	163 Mm
Larghezza	104 Mm
Profondità	86 Mm
Norme Di Riferimento	W-C-375B/GEN IEC 60947-2 UL 489 NMX J-266 NEMA AB1 CSA C22.2 No 5
Certificazioni Prodotto	CCC[RETURN]CE
Peso Netto	2,2 Kg
Coppia di serraggio	5 Nm per 2,5...95 mm ² (AWG 14...AWG 3/0)

Ambiente

Grado Di Protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK07 conforme a CEI 62262
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-1 3 conforme a IEC 60664-1
Temperatura Ambiente Operativa	40 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-50...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1

Sostenibilità dell'offerta

Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni  EU RoHS Dichiarazione
Senza PVC	Sì
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE Label	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 mesi
----------	---------

Product Life Status : **Commercializzato**