

PRODUCT-DETAILS

E880+254B80

E880+254B80 High Performance MCB

Informazioni generali

Tipo	E880+254B80
ID prodotto	2CCG000271R0001
EAN	5413656648567
Descrizione catalogo	E880+254B80 High Performance MCB
Descrizione	E880+251C100 High Performance MCB, 25 kA, 4 Pole, B characteristic, 80 A

Dati tecnici

Norme di riferimento	IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60898-1
Caratteristica di intervento	B
Tensione nominale (U_r)	254/440 V AC 500 V DC
Tensione nominale di funzionamento	254/440 V AC 500 V DC
Tensione di funzionamento	Massimo 230/400 V AC Minimo 12 V AC
Tensione nominale di isolamento (U_i)	secondo IEC/EN 60664-1 500 V AC
Tensione di tenuta ad impulso (U_{imp})	8 kV
Corrente nominale (I_n)	80 A
Corrente nominale di funzionamento (I_e)	80 A
Potere nominale di cortocircuito (I_{cn})	(230 / 400 V AC) 15 kA
Potere di cortocircuito estremo nominale (I_{cu})	(240 / 415 V AC) 25 kA (254 / 440 V AC) 15 kA (500 V DC) 10 kA
Potere di cortocircuito di servizio nominale (I_{cs})	(240 / 415 V AC) 18 kA (254 / 440 V AC) 10 kA (500 V DC) 10 kA
Frequenza (f)	50 / 60 Hz
Frequenza nominale (f)	50 ... 60 Hz
Perdita di potenza	25.6 W a Condizioni Operative Nominali per Polo 6.4 W
Indicazione posizione contatto	ON / OFF / TRIP
Classe limitazione energia	3
	4000 ciclo (i)

Numero di poli	4
Categoria di sovratensione	IV
Coppia di serraggio	3.5 N·m
Siglatura attuatore	I / O
Materiale involucro	Insulation group I, RAL 7035
Montaggio su barra DIN	TH35-15 (35 x 15 mm Barra di Montaggio) secondo IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7.5 mm Barra di Montaggio) secondo IEC 60715
Posizione di montaggio	any
Cacciavite raccomandato	Pozidriv 2
Note	Connection from top and bottom Connecting with CU only IP40 in enclosure with cover Cage terminal with captive screw
Number of Batteries	0
Capacità di connessione	Flessibile 1 ... 50 mm ² Stranded 1 ... 70 mm ²
Tipo di morsetto	Screw Terminals

Dati ambientali

Temperatura di riferimento aria ambiente	secondo IEC60947-2 30 °C secondo EN60898-1 30 °C
Grado di protezione	IP20
Grado di inquinamento	3
Resistenza alle vibrazioni secondo IEC 60068-2-6	2 - 13.2 Hz / 1mm 13.2 - 100Hz / 0.7g with load 100% x le
Resistenza agli urti secondo IEC 60068-2-27	5 g 30 ms

Dimensioni

Larghezza prodotto	106 mm
Altezza prodotto	95 mm
Profondità prodotto	82.5 mm
Peso netto prodotto	980 g

Informazioni imballo

Unità imballo livello 1	box 1 pezzo (i)
Larghezza imballo livello 1	105 mm
Altezza imballo livello 1	99 mm
Profondità imballo livello 1	111 mm
Peso lordo imballo livello 1	1010 g
EAN imballo livello 1	5413656648567

Ordinazione

Quantità minima di ordinazione	1 pezzo (i)
Codice tariffario doganale	85362090
Paese di origine	Svizzera (CH)

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Dichiarazione di conformità - CE	No declaration needed
Istruzioni e manuali	No document needed

Download Piu' Usati

Scheda tecnica	No document needed
Istruzioni e manuali	No document needed

Classificazioni

ETIM 7	EC000042 - interruttore magnetotermico
ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Categoria RAEE	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
RAEE B2C/B2B	Business to Business
CN8	85362020
Codice classificazione oggetto	F

Categorie

Prodotti di bassa tensione → Apparecchi modulari → AEG → MCB AEG