Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítoképességére vonatkozó muszaki jellemzoket.
Ez a dokumentáció nem helyettesíti és nem használható alkalmasság meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban
Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelo és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

EZC100H2016

EZC100H 2P 30kA/400V megszakító 16A

Fő jellemzők

Termékválaszték	EasyPact
Termék vagy alkatrész típusa	Áramkör-megszakító
Készülék rövid neve	Easypact EZC100N
Megszakító neve	Easypact EZC100H
Készülék alkalmazás	Elosztás
Pólusok megnevezése	2P
Védett pólusok leírása	2t
Hálózat típusa	AC DC
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
[In] névleges áram	16 A -40 °C
Ui névleges szigetelési feszültség	690 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel IEC 60947-2
Ue névleges üzemi feszültség	550 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 250 V DC megfelel IEC 60947-2
Megszakítónévleges értékek kód	H
Megszakítási kapacitás	10 KA Icu -125 V DC 1P megfelel IEC 60947-2 10 KA Icu -250 V DC 2 sor pólus fázisonként, nem egymás mellé helyezve megfelel IEC 60947-2 10 KA Icu -550 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 100 KA Icu -110...220 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 20 KA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 KA Icu -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 30 KA Icu -380...415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 30 kA Icu -415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség	5 KA -125 V DC megfelel IEC 60947-2 5 KA -250 V DC megfelel IEC 60947-2 5 KA -440 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 2,5 KA -550 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 15 KA -380...415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 25 KA -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 50 KA -110...220 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 7,5 kA -415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel IEC 60947-2
Felhasználási kategória	AC
Kioldóegység megnevezése	TM-D
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Kioldó egység névleges értékek	16 A -50 °C
Védelem típusa	Rövidzárlat elleni védelem Túlterhelés elleni védelem (hővédelem)
Szennyezettségi fok	3 megfelel IEC 60947-1

Kiegészítő jellemzők

Vezérlő típusa	Kapcsoló
Szerelési mód	Rögzített, 2 TL között
Rögzítés	Síntartó kengyel
Felső csatlakozás	Mellső
Alsó csatlakozás	Mellső
Mechanikai tartósság	8500 ciklus
Elektromos élettartam	AC: 1500 ciklus 415 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Csatlakozási távolság	25 mm
Helyi jelzés	Pozitív kontaktus jelzés
Nulla védelem beállítása	Védelem nélkül
Szivárgóáram-védelem	Nincs
Magasság	130 mm
Szélesség	50 mm
Mélység	60 mm

Környezet

Szabványok	JIS C8201-4-1 EN/IEC 60947-3 GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1
IP védettségi fok	IP20 megfelel MSZ EN 60529
IK védettségi fok	IK07 conforming to EN 50102
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25…70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-35…85 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	9,5 cm
1. csomag szélessége	13,5 cm
1.csomag hossza	6,0 cm
1. csomag súlya	579,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	18
2.csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	10,822 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P12
Egységek száma 3. csomagban	576
3.csomag magassága	75 cm
3. csomag szélessége	120 cm
3. csomag hossza	80 cm
3. csomag súlya	348 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACh rendelet	REACh Nyilatkozat
REACh: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő EU RoHS Nyilatkozat
Mérgező nehézfémtől mentes	Igen

Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

Garancia	18 months