



istič MTZ2 10 H2 4P výsuvný



LV848253

Základní popis

Rad	MasterPacT
Názov Produktu	Masterpact MTZ2
Skrátený Názov Zariadenia	MTZ2 10 H2
Typ Produktu Alebo Komponentu	Jistič
Používané Zariadenia	Power distribution protection
Poles Description	4P
Umístění Nulového Vodiče	Vlevo
Control Unit	Ne řídicí jednotka
Kompatibilita	control unit MicroLogic 2.0 X control unit MicroLogic 5.0 X control unit MicroLogic 6.0 X control unit MicroLogic 7.0 X control unit MicroLogic 2.0 Xi control unit MicroLogic 5.0 Xi control unit MicroLogic 6.0 Xi control unit MicroLogic 7.0 Xi
[In] Menovitý Prúd	1000 A při 40 °C
Performance Type	H2 100 kA 415 V AC
[Ue] Jmenovité Pracovní Napětí	690 V AC Column : Value (Slovak) missing
Vhodnost Pro Bezpečné Odpojení	ANO vyhovuje EN/IEC 60947-2
Selectivity Category	Kategória B
Typ Kontroly	Tlačítko
Montážny Režim	Výsuvná

Doplňky

[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	100 kA při 220/415 V AC Column : Value (Slovak) missing 100 kA při 440 V AC Column : Value (Slovak) missing 85 kA při 500/525 V AC Column : Value (Slovak) missing 85 kA při 660/690 V AC Column : Value (Slovak) missing
[Ics] Jmenovitá Provozní Vypínací Schopnost	100 kA při 220/415 V AC Column : Value (Slovak) missing 100 kA při 440 V AC Column : Value (Slovak) missing 85 kA při 500/525 V AC Column : Value (Slovak) missing 85 kA při 660/690 V AC Column : Value (Slovak) missing
[Icw] Jmenovitý Krátkodobý Výdržný Proud	85 kA 0,5 s 85 kA 1 s 50 kA 3 s
[Icm] Jmenovitá Zkratová Zapínací Schopnost	220 kA 220/415 V AC při Column : Value (Slovak) missing 220 kA 440 V AC při Column : Value (Slovak) missing 187 kA 500/525 V AC při Column : Value (Slovak) missing 187 kA 660/690 V AC při Column : Value (Slovak) missing

Vyhlasenie: Táto dokumentácia neurčuje náhradu a nemá slúžiť na určenie vhodnosti a spoľahlivosti týchto produktov na špecifické použitie spotrebiteľmi.

Integrated Instantaneous Protection (Din In Ka Peak)	171...209 kA
Sensor Rating	400 A 630 A 800 A 1000 A
[Ui] Jmenovité Izolační Napětí	1000 V AC Column : Value (Slovak) missing
[Uimp] Jmenovité Impulzní Výdržné Napětí	12 kV
Ztrátový Výkon (W)	150 W
Maximální Doba Vypnutí	25 ms
Maximum Closing Response Time	70 ms
Upevnenie	Rails Základná doska
Horní Připojení	Přední Rear
Dolní Připojení	Přední Zadní
Rozteč Pro Připojení	115 mm
Mechanická Životnost	25000 cykly with periodic preventive maintenance
Elektrická Životnost	10000 cykly 440 V AC Column : Value (Slovak) missing vyhovuje EN/IEC 60947-2 10000 cykly 690 V AC Column : Value (Slovak) missing vyhovuje EN/IEC 60947-2 AC-23A: 10000 cykly 440 V AC Column : Value (Slovak) missing vyhovuje EN/IEC 60947-3 AC-23A: 10000 cykly 690 V AC Column : Value (Slovak) missing vyhovuje EN/IEC 60947-3 AC-3: 6000 cykly 440/690 V AC Column : Value (Slovak) missing vyhovuje EN/IEC 60947-3
Výška	Drawout circuit breaker with chassis: 439 mm Drawout circuit breaker without chassis: 300 mm
Šířka	Drawout circuit breaker with chassis: 556 mm Drawout circuit breaker without chassis: 493 mm
Hloubka	Drawout circuit breaker with chassis: 403 mm Drawout circuit breaker without chassis: 300 mm
Čistá Hmotnost	120 kg
Štandardy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-2 Annex H IEC 61557-12
Certifikácia Výrobkov	CE IECEE CB Scheme

Prostředí

Stupeň Krytia Ip	IP30 vyhovuje EN 60529
Pollution Degree	3 vyhovuje IEC 60947-1
Teplota Okolitého Vzduchu Na Prevádzku	-25...70 °C
Teplota Okolitého Vzduchu Na Skladovanie	-40...85 °C
Pracovní Nadmořská Výška	0...2000 m bez snížení zatížení 2000...5000 m se snížením zatížení

baliace jednotky

Typ Balenia 1	PCE
Počet Výrobkov V Balení 1	1

Výška Balenia 1	29,5 cm
Šírka Balenia 1	30,5 cm
Dĺžka Balenia 1	49,5 cm
Package 1 Weight	47,654 kg

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Udržateľnosť

Značka **Green Premium™** je záväzok spoločnosti Schneider Electric dodávať produkty s najlepším environmentálnym výkonom vo svojej triede. Green Premium je prísľubom súladu s najnovšími nariadeniami, transparentnosti v oblasti vplyvov na životné prostredie, ako aj produktov obehového hospodárstva a produktov s nízkymi emisiami CO₂.

Sprievodca hodnotením udržateľnosti produktu je biela kniha, ktorá objasňuje globálne normy pre environmentálne značky a to, ako interpretovať environmentálne vyhlásenia.

[Sprievodca hodnotením udržateľnosti produktu >](#)



Priehľadnosť RoHS/REACH

Výkonnosť v oblasti blahobytu

✓ Neobsahuje Ortuť

✓ Informácie O Výnimke Zo Smernice Rohs [Áno](#)

✓ Neobsahuje Pvc

Certifikácie a normy

Nariadenie Reach	Deklarácia REACH
Smernica Eú Rohs	V súlade s výnimkami
Nariadenie Rohs Číny	Deklarácia RoHS Číny Produkt mimo rozsahu RoHS Číny. Deklarácia látok pre Vašu informáciu.
Zverejňovanie Informácií O Životnom Prostredí	Environmentálny profil produktu
Okružný Profil	Informácie o ukončení životnosti