

Produktdatenblatt

Spezifikationen



MasterPact NW2 1000A H10 Icu=50kA/1150V 3P Grundschalter Einschub

48726

EAN Code: 3303430487265

Hauptmerkmale

Baureihe	MasterPact
Produktname	MasterPact NW
Leistungsschalterbezeichnung	Masterpact NW10H10
Produkt- Oder Komponententyp	Leistungsschalter
Geräteanwendung	Power distribution protection
Beschreibung Der Pole	3P
Control Unit	Ohne Steuereinheit
[In] Bemessungsstrom	1000 A bei 40 °C
Performance Type	H10 50 kA 1150 V AC
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	1150 V AC 50/60 Hz
Eignung Für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-2
Selectivity Category	Kategorie B
Steuerungstyp	Drucktaste
Montagemodus	Einschubtechnik

Zusatzmerkmale

[Icu] Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity	50 kA bei 1150 V AC 50/60 Hz
[Ics] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen	50 kA bei 1150 V AC 50/60 Hz
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	50 kA 1 s 50 kA 3 s
[Icm] Bemessungs-Kurzschluss einschaltvermögen	105 kA 1150 V AC bei 50/60 Hz
Sensor Rating	400 A 1000 A
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	1250 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	12 kV
Max. Abschaltdauer	25 ms
Max. Reaktionszeit Beim Schließen	70 ms
Montagehalterung	Rückwand Schienen
Anschluss Auf Der Oberseite	Rear
Anschluss Auf Der Unterseite	Rückseite
Anschlussraster	115 mm

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Mechanische Lebensdauer	12500 Zyklen ohne Wartung 25000 Zyklen mit Wartung
Elektrische Lebensdauer	500 Zyklen 1150 V AC 50/60 Hz ohne Wartung entspricht EN/IEC 60947-2
Höhe	439 mm
Breite	441 mm
Tiefe	395 mm
Produktgewicht	90 kg
Normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
Produktzertifizierungen	CE CCC EAC

Montage

Schutzart (Ip)	IP30 entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60664-1
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-40...85 °C
Betriebshöhe	0 - 2.000 m ohne Leistungsminderung 2.000 - 5.000 m mit Unterlastung

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	0,1 cm
Vpe 1 Breite	0,1 cm
Vpe 1 Länge	0,2 cm
Vpe 1 Gewicht	47,0 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

✓

Quecksilberfrei

✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

✓

Pvc-Frei

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen