



Hauptmerkmale

Baureihe	Masterpact
Produktname	Masterpact NW
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	Masterpact NW32
Trennschalturname	Masterpact NW32HA
Geräteanwendung	Schutz
Beschreibung der Pole	4P
Netzwerkanschluss	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Nennbetriebsstrom Ie	3200 A AC 50/60 Hz 690 V
Nennisolationsspannung Ui	1000 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	12 kV entspricht IEC 60947-3
Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	121 kA 220...690 V AC 50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
Leitungssch.-Leistungskennz.	HA
Eignung für Isolation	Ja entspricht IEC 60947-3
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Sichtbarer Bruch	No
Verschmutzungsgrad	4 entspricht IEC 60664-1

Zusatzmerkmale

Betätigungsart	Drucktaster
Montagevariante	Einschubtechnik
Montagehalterung	Gehäuse
Nennkurzzeitstrom Icw	55 kA (1 s) entspricht IEC 60947-3 55 kA (3 s) entspricht IEC 60947-3
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen ohne Wartung entspricht IEC 60947-3 20000 Zyklen mit Wartung entspricht IEC 60947-3
Elektrische Lebensdauer	AC-23A : 2500 Zyklen 690 V AC 50/60 Hz ohne Wartung entspricht IEC 60947-3 AC-23A : 5000 Zyklen 440 V AC 50/60 Hz ohne Wartung entspricht IEC 60947-3 AC-3 : 6000 Zyklen 440/690 V AC 50/60 Hz ohne Wartung entspricht IEC 60947-3

Anschlussraster	115 mm
Höhe	352 mm
Breite	537 mm
Tiefe	297 mm
Produktgewicht	80 kg

Montage

Normen	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	ASEFA ASTA
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25-70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-35-85 °C

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate 18 months
---------	---------------------