Karta produktu
Parametry

VW3A4552
dławik liniowy - 4 mH - 10A



Informacje w tej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry techniczne produktów w niej wymienionych.
Niniejsza dokumentacja nie zastępuje ani nie może być wykorzystywana dla oceny przydatności lub niezawodności produktów w ramach konkretnego zastosowania przez danego użytkownika.
Do obowiązków każdego użytkownika lub instalatora należy odpowiednia i pełna analiza ryzyka, ocena i testowanie produktu z należytą starannością w odniesieniu do każdego konkretnego zastosowania lub użycia.
Firma Schneider Electric Industries SAS ani żaden jej oddział, filia, spółka zależna lub powiązana nie ponoszą odpowiedzialności za niewłaściwe użycie informacji zawartych w niniejszej publikacji.

Parametry podstawowe

Status sprzedaży	W sprzedaży
Typ produktu	Dławik linii/silnika
Kompatybilność produktu	Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd ATV310 silnikw 4 kW Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd ATV310 silnikw 3 kW Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd ATV310 silnikw 2.2 kW Dławik liniowy - 1 na napęd ATV310 silnikw 3 kW Dławik liniowy - 1 na napęd ATV310 silnikw 2.2 kW Dławik liniowy - 1 na napęd ATV310 silnikw 1.5 kW Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 2 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 2 na napęd Dławik liniowy - 2 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 2 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd Dławik silnikowy du/dt - 1 na napęd Dławik liniowy - 1 na napęd

Kompatybilność rodziny	Altivar 12 Altivar 312 Altivar 61 Altivar 71 Lexium 05 Altivar 32 Altivar 31C Altivar 312 Solar Altivar Easy 310
Specjalne zastosowa-nie produktu	Ograniczenie przepięć na zaciskach silnika Redukcja harmonicznych prądu
Wartość indukcyjności	4 mH
[In] prąd znamionowy	10 A
Straty cieplne	65 W
Połączenie elektryczne	Zacisk 2.5 mm² / AWG 12, 0.4...0.6 N.m

Parametry Uzupełniające

Częstotliwość zasilania	50...60 Hz
Maksymalna wartość prądu	1.65 x prąd znamionowy dla 60 s
Spadek napięcia przy obciążeniu znamionowym	3...5 %
Klasa izolacji elektrycznej	Klasa F
Zakres czyszczenia	5.5 mm zgodnie z IEC 60664
Długość drogi upływu	11.5 mm zgodnie z IEC 60664
Masa produktu	3 kg
Szerokość	130 mm
Wysokość	155 mm
Głębokość	90 mm

Środowisko pracy

Normy	EN 50178 IEC 60076 (z HD398) VDE 0160 poziom 1
Stopień ochrony IP	IP20 (zaciski) IP00 (dławik)
Charakterystyka środowiskowa	3S1 zgodnie z IEC 721-3-3 3C2 zgodnie z IEC 721-3-3 3B1 zgodnie z IEC 721-3-3
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z EN 50178
Odporność na wibracje	1.5 mm międzyszczytowe (f = 3...13 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6 1 gn (f = 13...200 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	15 gn dla 11 ms zgodnie z IEC 60068-2-27
Wilgotność względna	<= 95 %
Temperatura otoczenia dla pracy	0...45 °C bez zmniejszania wartości znamionowej prądu > 45...< 55 °C zmniejszenie wartości prądu o 2% na °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-25...70 °C
Wysokość pracy	1000...3000 m zmniejszenie wartości prądu o 1% na 100 m <= 1000 m bez zmniejszania wartości znamionowej prądu

Oferta zrównoważonego rozwoju

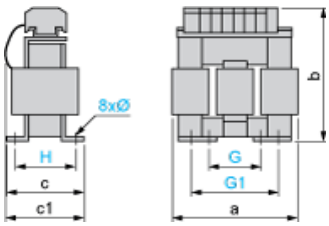
Status Green Premium	Produkt nieoznaczony jako Green Premium

Gwarancja

Period	18 miesiecy

Dimensions Drawings

Dimensions



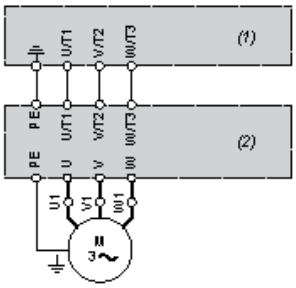
Dimensions in mm

a	b	c	c1	G	G1	H	Ø
130	155	85	90	60	80.5	62	6 x 12

Dimensions in in.

a	b	c	c1	G	G1	H	Ø
5.12	6.10	3.35	3.54	2.36	3.17	2.44	0.24 x 0.47

Recommended Scheme



(1) Drive
(2) Filter