



Anschlussklemme, Band max. 22x21qmm, 3p



Typ NZM3-XK22X21
Katalog Nr. 100784

Lieferprogramm

Leiteranzahl			3-polig
Zubehör			Klemmen
Bemessungsstrom	I_n	A	≤ 630
verwendbar für			NZM3, PN3, N(S)3
Anschlussquerschnitte			
Cu-Band Lamellenanzahl x Breite x Lamellendicke		mm ²	(2 x) 11 x 21 x 1.0

Hinweise

Typ enthält Teile für eine Schalterseite oben oder unten für 3- bzw. 4-polige Schalter.

Nur in Verbindung mit Anschlussverbreiterung NZM3(-4)-XKV70.

Bei feindrähtigen und hochflexiblen Leitern Aderendhülsen verwenden.

Serienmäßig mit Steuerleitungsanschluss für 1 x 0.75 - 2.5 mm² oder 2 x 0.75 - 1.5 mm² Cu-Leiter.

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Bauartnachweis IEC/EN 61439			
10.2 Festigkeit von Werkstoffen und Teilen			
10.2.2 Korrosionsbeständigkeit			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.1 Wärmebeständigkeit von Umhüllung			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.2 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe gewöhnliche Wärme			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.3 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe außergewöhnliche Wärme			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.4 Beständigkeit gegen UV-Strahlung			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.5 Anheben			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.2.6 Schlagprüfung			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.2.7 Aufschriften			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.3 Schutzart von Umhüllungen			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.4 Luft- und Kriechstrecken			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.5 Schutz gegen elektrischen Schlag			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.6 Einbau von Betriebsmitteln			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.7 Innere Stromkreise und Verbindungen			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.8 Anschlüsse für von außen eingeführte Leiter			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9 Isolationseigenschaften			
10.9.2 Betriebsfrequente Spannungsfestigkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9.3 Stoßspannungsfestigkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9.4 Prüfung von Umhüllungen aus Isolierstoff			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.10 Erwärmung			Erwärmungsberechnung liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Eaton liefert die Daten zur Verlustleistung der Geräte.
10.11 Kurzschlussfestigkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Die Vorgaben der Schaltgeräte sind einzuhalten.
10.12 Elektromagnetische Verträglichkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Die Vorgaben der Schaltgeräte sind einzuhalten.
10.13 Mechanische Funktion			Für das Gerät sind die Anforderungen erfüllt, sofern Angaben der Montageanweisung (IL) beachtet werden.

Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Verdrahtungsset für Leistungsschalter (EC002050)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Leistungsschalter, Leistungstrennschalter (NS) / Verdrahtungseinheit für Leistungsschalter (ec1@ss10.0.1-27-37-04-24 [ACN957011])			
Geeignet für Anzahl der Pole			3
Ausführung			sonstige

Abmessungen

- ① NZM3(-4)-XK22X21
 - ② NZM3(-4)-XK300
- Länge mit Phasentrennern ca. 599 mm

Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL01219032Z (AWA1230-2288) Anschlussverbreiterung für NZM3	
IL01219032Z (AWA1230-2288) Anschlussverbreiterung für NZM3	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01219032Z2014_07.pdf