



Hauptschalterbausatz, +Zusatzgriff rot, Baugröße 2, NA-Ausführung



Typ
Katalog Nr.

NZM2-XHB-DAR-NA
116898

Abbildung ähnlich

Lieferprogramm

Lieferumfang			Türkupplungsdrehgriff mit Drehantrieb Zusatzdrehgriff am Schalter mit Bedienungsweise „Bewusste Handlung/Deliberate Action“ entsprechend NFPA79 und UL508A Teil 2 Verlängerungsachse NZM1/2-XV4 für Einbautiefe 400 mm Außenwarnschild/Bezeichnungsschild in Deutsch/Englisch schwarz-gelber Blitzpfeil
Sortiment			Zusatzausrüstung
Zubehör			Hauptschalterbausatz
Norm/Zulassung			UL/CSA, IEC
Baugröße			NZM2
Beschreibung			Bausatz zur Verwendung als Hauptschalter
Funktion			mit rotem Türkupplungsdrehgriff zum Einsatz des Schalters als NOT-AUS-Einrichtung
Schutzart			IP66 UL/CSA Type 4X, Type 12
Abschließbarkeit			abschließbar in 0-Stellung am Griff mit max. 3 Vorhängeschlössern modifizierbar auch in I-Stellung mit Türverriegelung abschließbar in 0-Stellung am Schalter
Türverriegelung			Türverriegelung in AUS mit max. 3 Vorhängeschlössern Mit aktivierter Türverriegelung. Nicht zu öffnen in ON, OFF und TRIP. Nur in RESET zu öffnen von außen überlistbar mit Schraubendreher in abgeschlossen AUS nicht überlistbar
Projektierungsinformation			Außenwarnschild/Bezeichnungsschild einclipsbar Für erhöhten Berührungsschutz auf der Einspeiseseite IP2X Fingerschutz bestellen.
verwendbar für			NZM2(-4) PN2(-4), N(S)2(-4)

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.

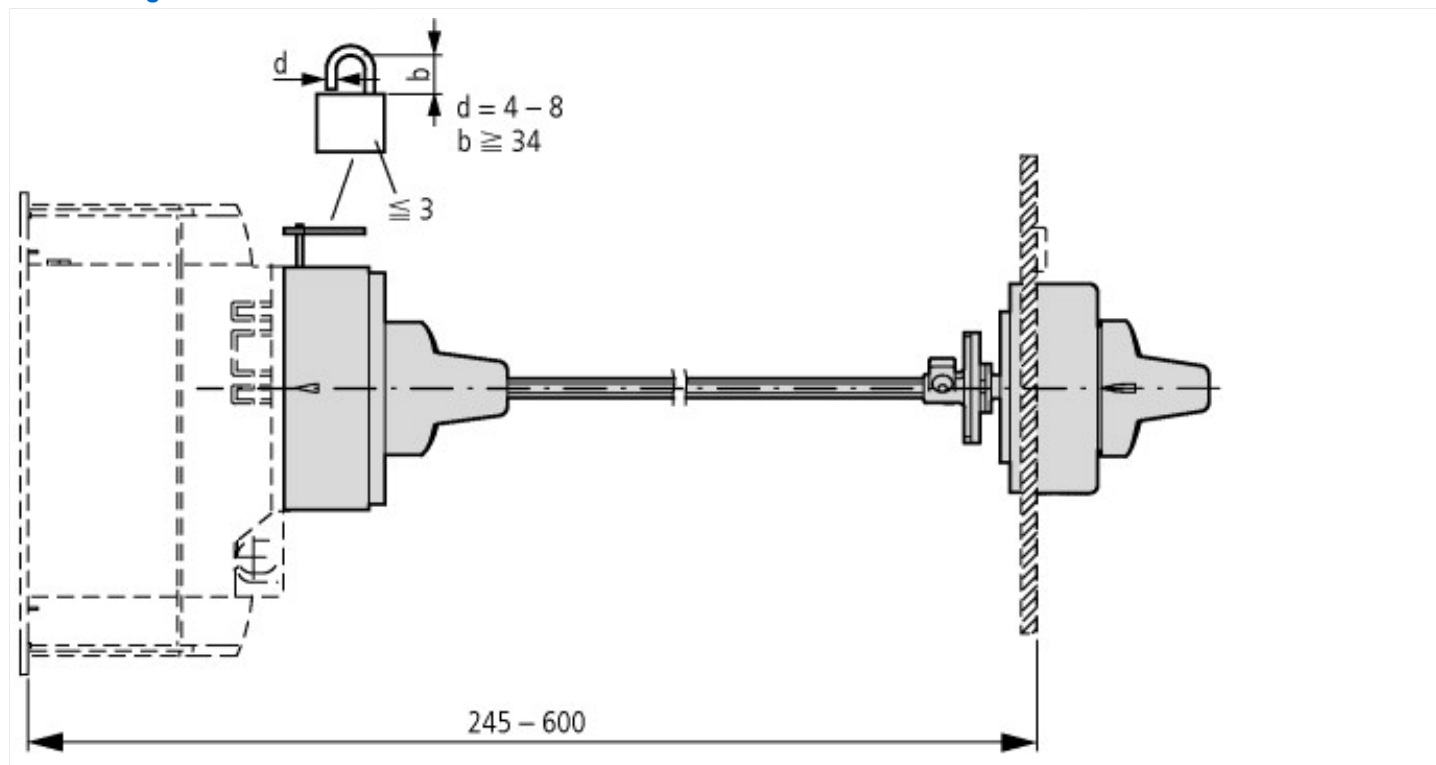
Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Handgriff für Schaltgeräte (EC000229)		
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Leistungsschalter, Leistungtrennschalter (NS) / Handgriff für Schaltgeräte (ecI@ss10.0.1-27-37-04-14 [AKF012014])		
Abschließbar		ja
Farbe		rot
Geeignet für NOT-AUS		ja
Mit Achse		ja
Geeignet für Leistungsschalter		ja
Geeignet für Lasttrennschalter		ja

Approbationen

Product Standards		UL489; CSA-C22.2 No. 5-09; IEC60947, CE marking
UL File No.		E140305
UL Category Control No.		DIHS
CSA File No.		022086
CSA Class No.		1437-01
North America Certification		UL listed, CSA certified
Specially designed for North America		Designed as operating handle for Supply Circuit Disconnecting Means. Rotary handle with additional 4th position, beyond OFF, to release door interlock. UL 508A, NFPA 79, Industrial Machinery.
Degree of Protection		IEC: IP66, UL/CSA Type 4X, 12

Abmessungen



Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL01206008Z (AWA1230-2398) Türkupplungsdrehgriff, Ausführung für Nordamerika	
IL01206008Z (AWA1230-2398) Türkupplungsdrehgriff, Ausführung für Nordamerika	https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01206008Z2017_01.pdf

