



Hauptschalterbausatz, Griff rot, Baugröße 2

Typ
Art.-Nr.

NZM2-XHBR
266633

Lieferprogramm

Lieferumfang		Türkupplungsdrehgriff mit Drehantrieb Verlängerungsachse NZM...-XV4 Außenwarnschild/Bezeichnungsschild in Deutsch/Englisch schwarz-gelber Blitzpfeil
Sortiment		Zusatzrüstung
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 nach IEC/EN 60204-1, VDE 0113 Teil 1
Schutzart		IP66 UL/CSA Type 4X, Type 12
Abschließbarkeit		abschließbar in 0-Stellung am Schalter mit max. 3 Vorhängeschlössern
Türverriegelung		Türverriegelung in AUS mit max. 3 Vorhängeschlössern Nach Aktivierung der Türverriegelung nicht zu öffnen in ON und TRIP. Nur in AUS zu öffnen von außen überlistbar mit Schraubendreher in abgeschlossen AUS nicht überlistbar einschaltbar nur bei geschlossener Tür
Projektierungsinformation		Außenwarnschild/Bezeichnungsschild einclipbar 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.

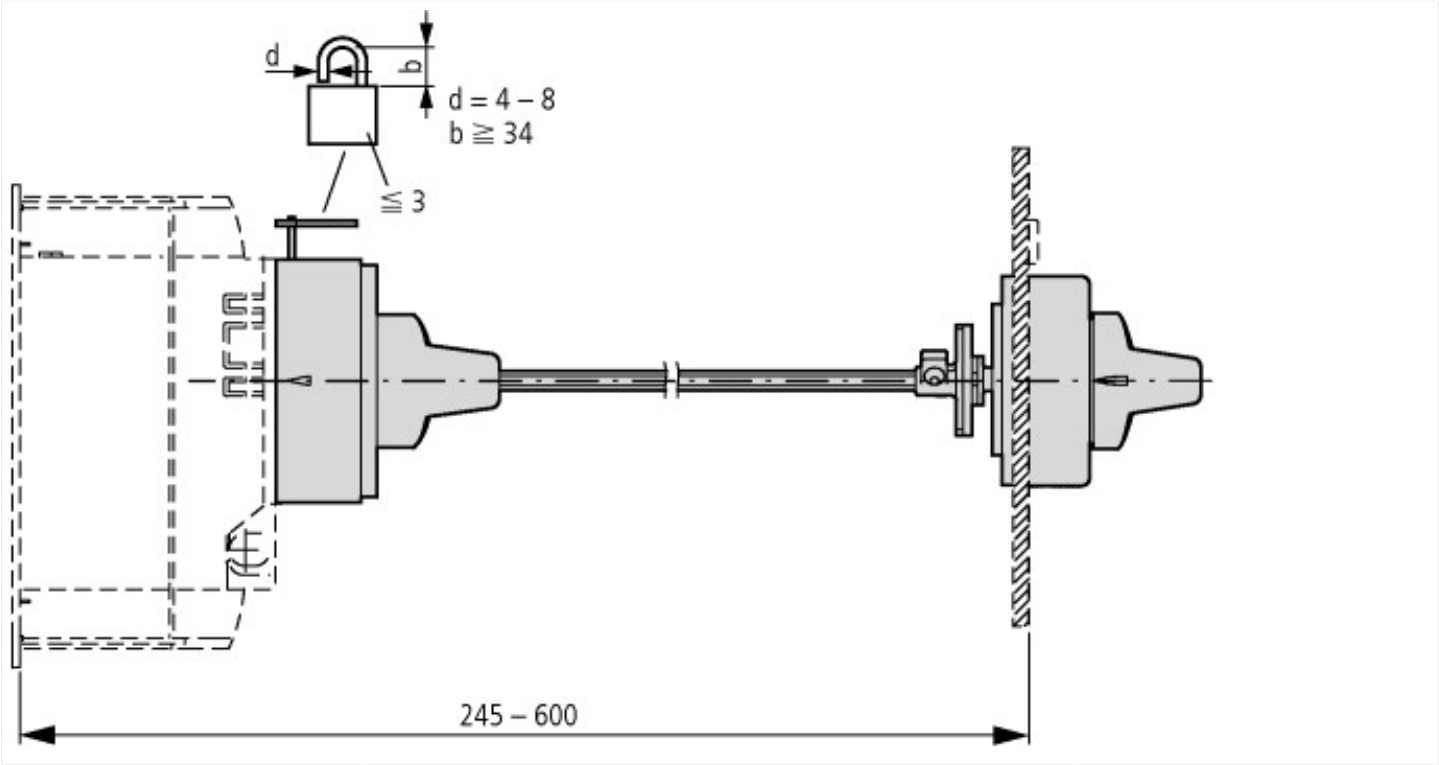
Technische Daten nach ETIM 6.0

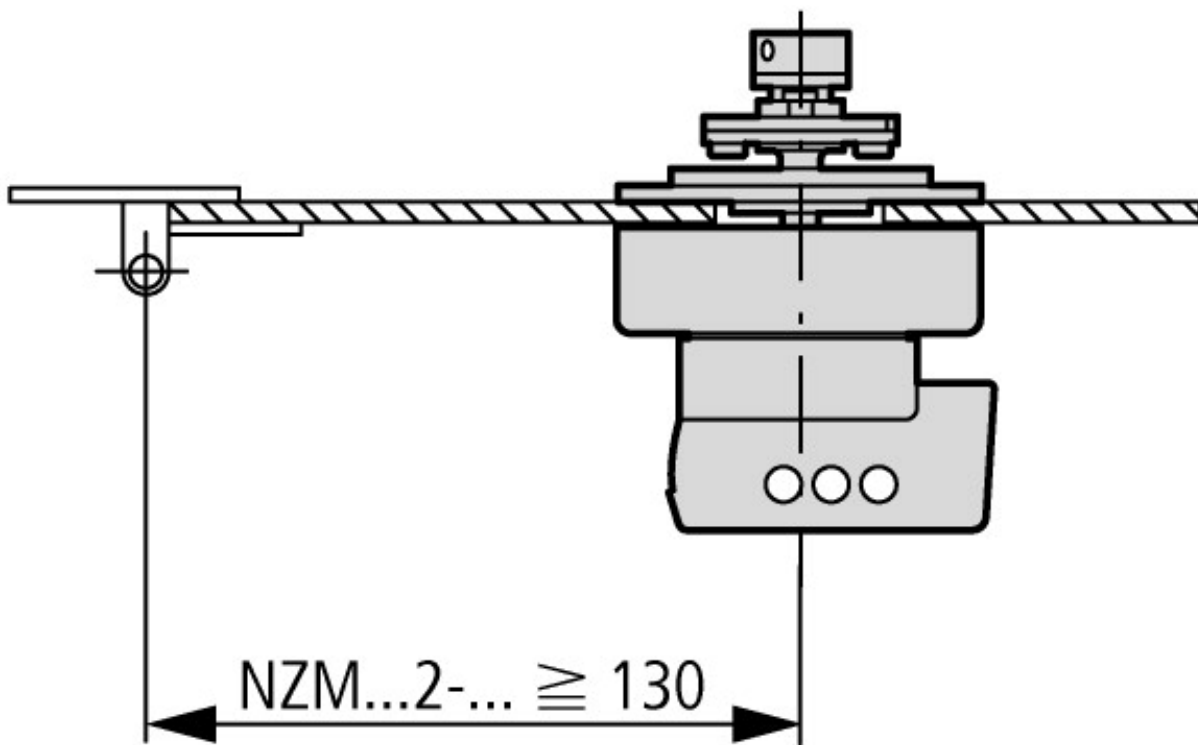
Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Handgriff für Schaltgeräte (EC000229)		
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Leistungsschalter, Leistungstrennschalter (NS) / Handgriff für Schaltgeräte (ecI@ss8.1-27-37-04-14 [AKF012011])		
Abschließbar		ja
Farbe		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
Degree of Protection		IEC: IP66, UL/CSA Type 4X, 12

Abmessungen





Mindestabstand Türkupplungsdrehgriff von Drehpunkt Tür

Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL01203005Z (AWA1230-1998) Türkupplungsdrehgriff

IL01203005Z (AWA1230-1998) Türkupplungsdrehgriff	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01203005Z2017_01.pdf
---	---

IL01219050Z (AWA1230-2055) Hauptschalterbausatz

IL01219050Z (AWA1230-2055) Hauptschalterbausatz	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01219050Z2011_02.pdf
--	---