Hauptschalterbausatz, Griff rot, Baugrösse 1

Typ NZM1-XHBR
Art.-Nr. 266632

Powering Business Worldwide

Lieferprogramm

Lieferumfang			Türkupplungsdrehgriff mit Drehantrieb Verlängerungsachse NZM…-XV4 Außenwarnschild/Bezeichnungsschild in Deutsch/Englisch schwarz-gelber Blitzpfeil
Zubehör			Hauptschalterbausatz
Sortiment			Zusatzausrüstung
Norm/Zulassung			UL/CSA, IEC
Baugröße			NZM1
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 einclipsbar Für erhöhten Berührungsschutz auf der Einspeiseseite IP2X Fingerschutz bestellen.
verwendbar für			NZM1(-4) PN1(-4), N(S)1(-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.

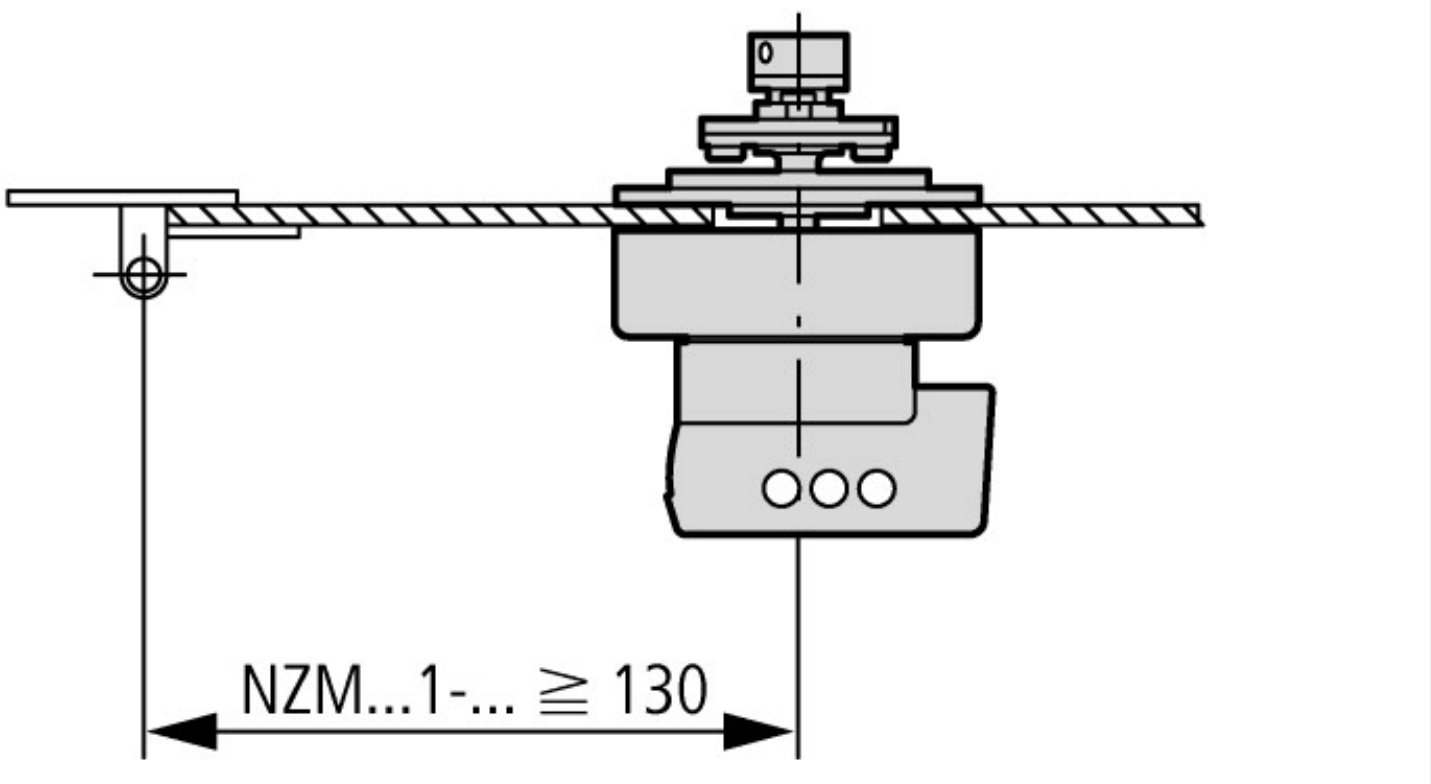
Technische Daten nach ETIM 6.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Handgriff für Schaltgeräte (EC000229)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Leistungsschalter, Leistungstrennschalter (NS) / Handgriff für Schaltgeräte (ecl@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/IL01203005Z2014_07.pdf
IL01219050Z (AWA1230-2055) Hauptschalterbausatz	
IL01219050Z (AWA1230-2055) Hauptschalterbausatz	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01219050Z2011_02.pdf

© 11/2015 by Eaton Industries GmbH