SCHEDINA TECNICA - NZM3-XHBR



Kit per interruttore generale, maniglia rossa, grandezza 3

Tipo **NZM3-XHBR**
Catalog No. **266634**

Powering Business Worldwide™

Programma di fornitura

Entità della fornitura	Maniglia per comando rinviato e bloccoporta con comando rotativo Albero di prolunga NZM…-XV4 Targhetta esterna per segnalazione pericolo/targhetta di identificazione in tedesco/inglese Simbolo di pericolo (saetta nera su fondo giallo)
Assortimento	Accessori
accessori	Kit per interruttore generale
Norma/Approvazione	UL/CSA, IEC
Grandezza	NZM3
Descrizione	Kit per impiego come interruttore generale
Funzione	con maniglia rossa per comando rinviato e bloccoporta per utilizzare l'interruttore come dispositivo di arresto d'emergenza secondo IEC/EN 60204-1, VDE 0113 Parte 1
Grado di protezione	IP66 UL/CSA Type 4X, Type 12
Lucchettabilità	lucchettabile in posizione 0 sulla maniglia con max. 3 lucchetti con bloccoporta lucchettabile sull'interruttore in posizione 0
Bloccoporta	Bloccoporta in OFF con max. 3 lucchetti Da non aprire, dopo l'attivazione del bloccoporta, in ON e TRIP. Aprire solo in OFF escludibile dall'esterno con cacciavite con OFF chiuso non escludibile Chiusura interruttore solo a porta chiusa
Informazioni sulla progettazione	Targhetta esterna per segnalazione pericolo/targhetta di identificazione inseribile Per una maggiore protezione contro i contatti accidentali sul lato alimentazione, ordinare una protezione contro i contatti IP2X.
utilizzo con	NZM3(-4) PN3(-4), N(S)3(-4)

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Verifiche di progetto IEC/EN 61439	
10.2 Idoneità di materiali e componenti	
10.2.2 Resistenza alla corrosione	I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.1 Resistenza dell'involucro al calore	I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.2 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore normale	I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.3.3 Resistenza dei materiali isolanti a livelli di calore straordinari	I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.4 Resistenza all'irradiazione UV	I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.2.5 Sollevamento	Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.6 Prova d'urto	Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.2.7 Diciture	I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.3 Grado di protezione degli involucri	Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale	I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.5 Protezione contro scosse elettriche	Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.6 Montaggio incassato di apparecchi	Non pertinente dal momento che l'intero quadro elettrico deve essere valutato.
10.7 Circuiti interni e collegamenti	Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.8 Collegamenti per conduttori introdotti dall'esterno	Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9 Caratteristiche d'isolamento	
10.9.2 Rigidità dielettrica a frequenza di rete	Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.3 Tensione di tenuta a impulso	Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante	Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.10 Riscaldamento	Il calcolo del surriscaldamento rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Eaton fornisce i dati relativi alla dissipazione delle apparecchiature.
10.11 Resistenza al corto circuito	Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valori predefiniti delle apparecchiature.

10.12 EMC		Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico. Rispettare i valori predefiniti delle apparecchiature.
10.13 Funzione meccanica		Per l'apparecchio i requisiti sono soddisfatti rispettando le indicazioni delle istruzioni per il montaggio (IL).

Dati tecnici secondo ETIM 7.0

apparecchi elettrici a bassa tensione (EG000017) / maniglia per apparecchi di commutazione (EC000229)

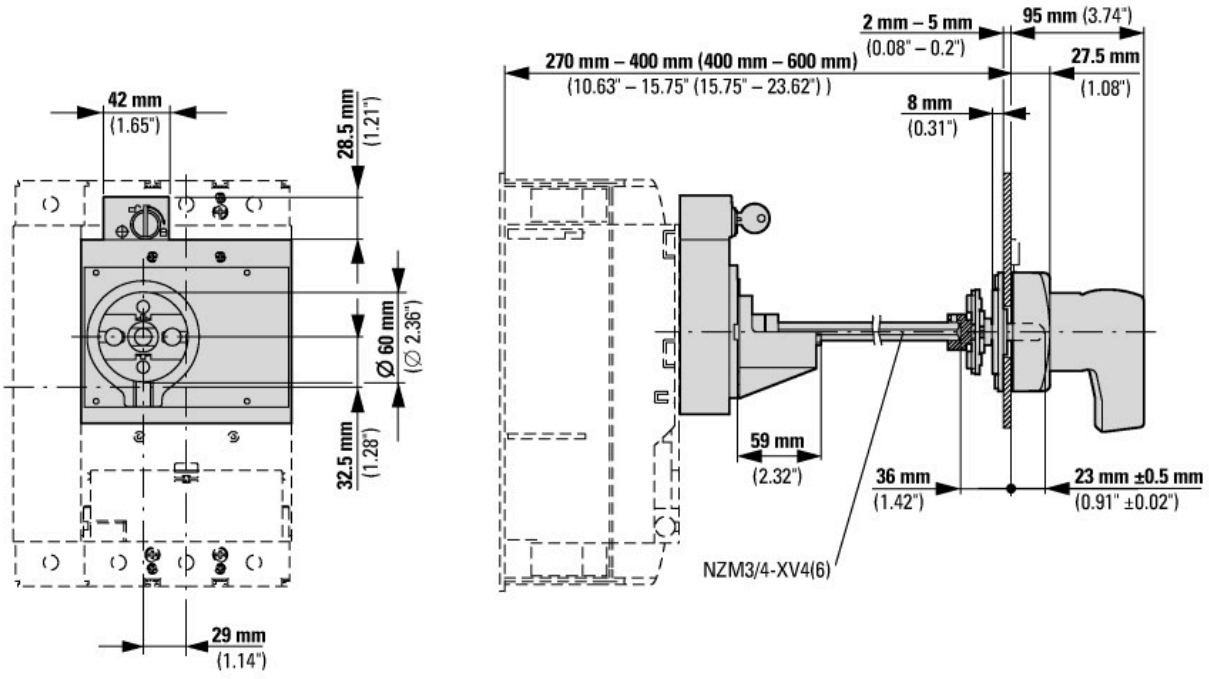
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Tecnologia Di Commutazione A Bassa Tensione / Interruttori Di Potenza (Ns, < 1 Cv) / Impugnatura per unitÓ di comando (ecl@ss10.0.1-27-37-04-14 [AKF012014])

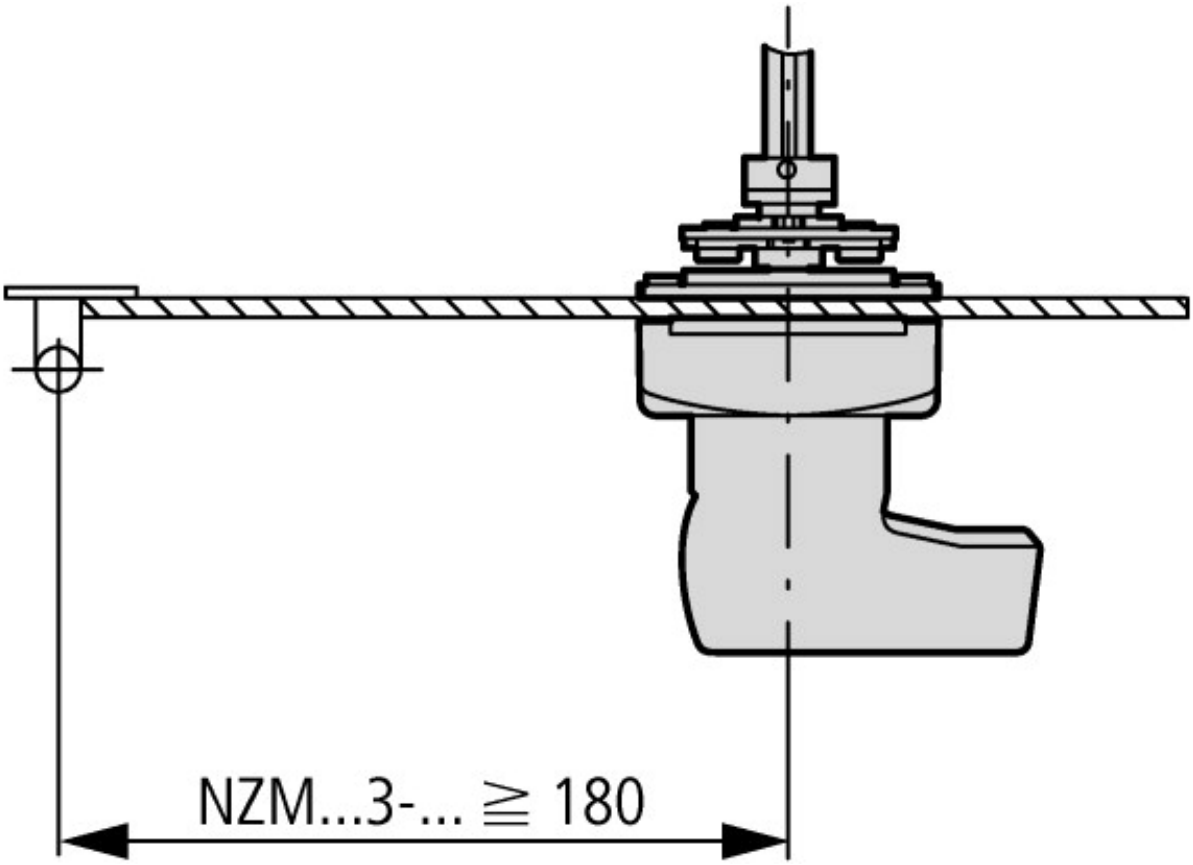
chiudibile		sì
colore		rosso
adatto per arresto d'emergenza		sì
con asse		sì
adatto per disgiuntore		sì
adatto per sezionatore di carico		sì

Approvazioni

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

Dimensioni





Distanza minima della maniglia per comando rinviato e bloccoporta dal punto di rotazione della porta

© 06/2021 by Eaton Industries GmbH