



Fernantrieb synchronisierfähig

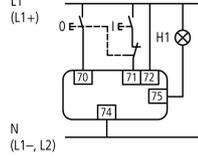
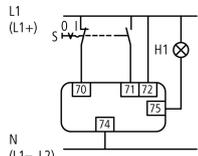
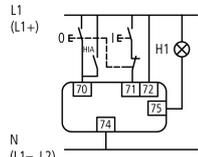


Powering Business Worldwide™

Typ
Art.-Nr.
Katalog Nr.

NZM3-XR208-240AC
259850

Lieferprogramm

Sortiment			Zusatzrüstung
Zubehör			Fernantrieb synchronisierfähig
Bemessungsbetriebsfrequenz			AC 50/60 Hz
Norm/Zulassung			UL/CSA, IEC
Baugröße			NZM3
Beschreibung			<p>Für das Schalten von Leistungsschaltern und Lasttrennschaltern aus der Ferne.</p> <p>Ein- Ausschalten und Rücksetzen durch Dauer- oder Impulskontakt.</p> <p>Handschtaltung vor Ort möglich.</p> <p>Abschließbar in 0-Stellung des Fernantriebes mit bis zu 3 Bügelschlössern (Bügelstärke: 4 – 8 mm)</p> <p>Synchronisierfähig</p> <p>Impulskontaktgabe</p>  <p>Dauerkontaktgabe</p>  <p>Impulskontaktgabe mit automatischer Rückführung in die 0-Stellung nach Schalterauslösung</p>  <p>Schaltzyklus:</p> <p>NZM2-XR $\begin{matrix} 60\text{ms} \\ \text{OFF} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} \text{ON} \\ \text{ON} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} t > 3\text{s} \\ \text{OFF} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} 60\text{ms} \\ \text{OFF} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} \text{ON} \\ \text{ON} \end{matrix}$</p> <p>NZM3-XR $\begin{matrix} 80\text{ms} \\ \text{OFF} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} \text{ON} \\ \text{ON} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} t > 3\text{s} \\ \text{OFF} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} 80\text{ms} \\ \text{OFF} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} \text{ON} \\ \text{ON} \end{matrix}$</p> <p>NZM4-XR $\begin{matrix} 100\text{ms} \\ \text{OFF} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} \text{ON} \\ \text{ON} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} t > 3\text{s} \\ \text{OFF} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} 100\text{ms} \\ \text{OFF} \end{matrix} \rightarrow \begin{matrix} \text{ON} \\ \text{ON} \end{matrix}$</p> <p>Die Pausenzeit zwischen Ein und Aus beträgt 3 Sekunden. Während der Pausenzeit gegebene Ein-Befehle innerhalb der ersten 3 Sekunden nach einer Ausschaltung werden ignoriert.</p>
Einschaltzeit		ms	60 – 100
Ausschaltzeit		ms	300 – 3000
Bemessungssteuerspeisespannung	U_s	V	208 - 240 V 50/60 Hz
Polzahl			3-/4-polig

verwendbar für		NZM3(-4) N(S)3(-4)
Projektierungsinformation		Nicht kombinierbar mit mechanischer Verriegelung. Nicht kombinierbar mit Doppelhilfsschalter M22-CK11
Projektierungsinformationen (Blätterkatalog)		Kontaktgabe und Schaltbilder

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

Fernantrieb

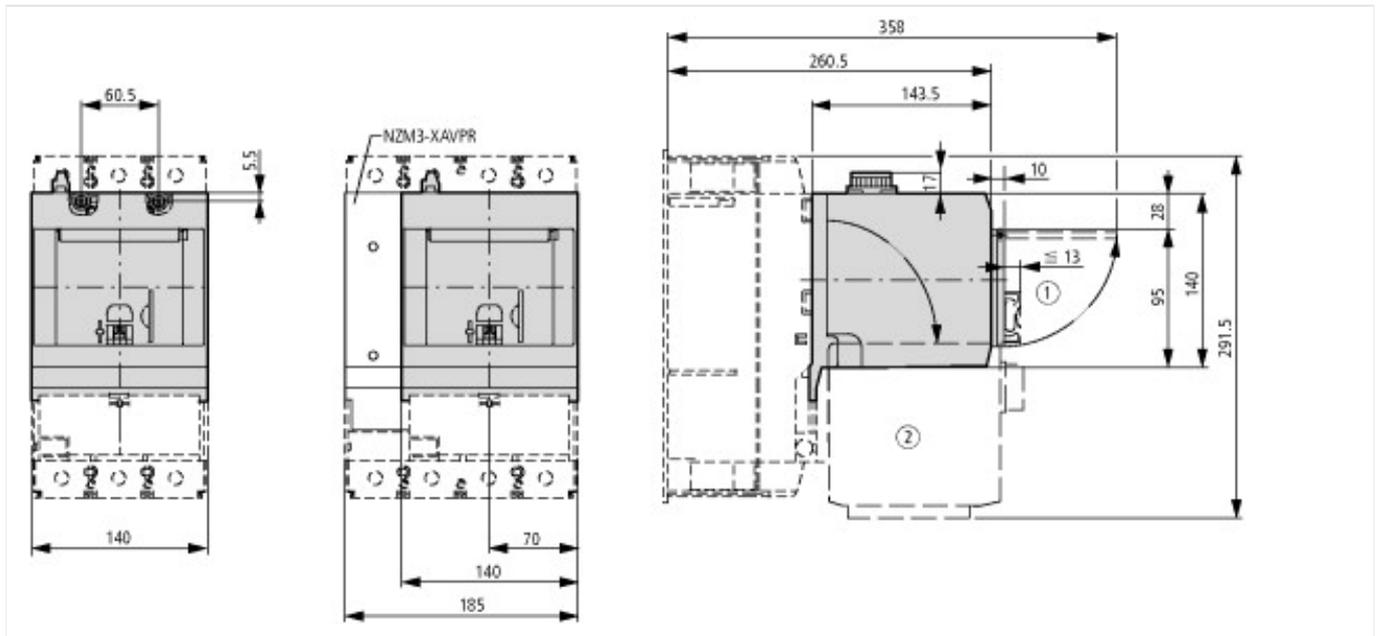
Bemessungssteuerspeisespannung	U_s	V	
Wechselspannung	U_s	V AC	110 - 440
Gleichspannung	U_s	V DC	24 - 250
Arbeitsbereich			
Wechselspannung		$x U_s$	0.85 - 1.1
Gleichspannung		$x U_s$	0.85 - 1.1
Stromwärmeverluste je Pol bei I_u	P	kW	
Wechselspannung			
110 V - 130 V AC		VA	350
208 V - 240 V AC		VA	350
380 V - 440 V AC		VA	350
Gleichspannung		$x U_s$	
24 V - 30 V DC		W	250
110 V - 130 V DC		W	250
220 V - 250 V DC		W	250
Mindestbefehlsdauer			
beim Einschalten		ms	30
beim Ausschalten		ms	250
Lebensdauer, mechanisch	Schaltspiele		15000
maximale Schalthäufigkeit		S/h	
max. Schalthäufigkeit		S/h	60
Anschlussquerschnitte		mm ²	
ein-/feindrähtig, mit Aderendhülse		mm ²	0,75 - 2,5
		AWG	18 - 14

Technische Daten nach ETIM 5.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Elektrischer Antrieb für Leistungsschalter (EC001030)
 Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schaltechnik / Leistungsschalter, Leistungstrennschalter (NS) / Elektrischer Antrieb für
 Leistungsschalter (ecl@ss8-27-37-04-12 [AKF010009])

Ausführung des Schaltantriebs			Motorantrieb
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 50 Hz		V	208 - 240
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 60 Hz		V	208 - 240
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC		V	0 - 0
Spannungsart zur Betätigung			AC

Abmessungen



Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL01208006Z (AWA1230-2018) Fernantrieb NZM3

IL01208006Z (AWA1230-2018)
Fernantrieb NZM3

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01208006Z2011_10.pdf

<http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=17.151>