



Kit software, per NZM e DMI

Tipo NZM-XPC-KIT
Catalog No. 265631

Programma di fornitura

accessori		Diagnosi, comunicazione
Descrizione		Software di diagnosi e configurazione per NZM e DMI (in loco) Software PC per il collegamento diretto a tutti gli interruttori automatici di potenza NZM con sganciatore elettronico (apparecchi IEC e UL/CSA) compreso il cavo di collegamento a NZM. <ul style="list-style-type: none"> • Parametri di protezione: indicazione on-line e rappresentazione curve caratteristiche, possibilità di esportazione nel programma curve caratteristiche „Moeller CurveSelect“. • Segnalazioni di avvertimento e sgancio: lettura della memoria diagnostica anche in assenza di tensione. • Correnti di carico: indicazione e rappresentazione tendenze. • Registrazione e possibilità di esportazione in Excel per correnti di carico e segnalazioni diagnostiche. • Configurazione del DMI: partenza motore, comando a distanza, collegamento degli ingressi e delle uscite DMI, visualizzazione display.
utilizzo con		NZM2(-4) NZM3(-4) NZM4(-4)
Note		
Scaricamento del manuale AWB1230-1459 e di una versione demo del software da www.moeller.net .		
Cavo di collegamento con DMI da ordinare separatamente: EASY-USB-CAB.		
Note		
Impiegabile solo in combinazione con interruttori automatici di potenza con sganciatori elettronici .		

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 Rigidezza 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

sistemi di controllo industriali (PLC) (EG000024) / bus di campo, periferica remota – modulo di comunicazione (EC001604)		
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Unit� di controllo / Bus Di Campo Periferia Decentrale / BUS di campo perif. decen. - modulo di comunicazione (ecl@ss10.0.1-27-24-26-08 [BAA073013])		
tensione di alimentazione per AC 50 Hz	V	0 - 0
tensione di alimentazione per AC 60 Hz	V	0 - 0
tensione di alimentazione per DC	V	0 - 0
tipo di tensione di alimentazione		DC
tipo di tensione di alimentazione		DC
supporta protocollo TCP/IP		no
supporta protocollo PROFIBUS		no
supporta protocollo CAN		no
supporta protocollo INTERBUS		no
supporta protocollo ASI		no
supporta protocollo EIB		no
supporta protocollo MODBUS		no
supporta protocollo Data-Highway		no
supporta protocollo DeviceNet		no
supporta protocollo SUCONET		no
supporta il protocollo per LON		no
supporta il protocollo per SERCOS		no
supporta il protocollo per PROFINET IO		no
supporta il protocollo per PROFINET CBA		no
supporta il protocollo per Foundation Fieldbus		no
supporta il protocollo per EtherNet/IP		no
supporta il protocollo per AS-Interface Safety at Work		no
supporta il protocollo per DeviceNet Safety		no
protocollo INTERBUS per Safety		no
supporta il protocollo per PROFIsafe		no
supporta il protocollo per SafetyBUS p		no
supporta il protocollo per altri sistemi bus		no
standard radio Bluetooth		no
standard radio WLAN 802.11		no
standard radio GPRS		no
standard radio GSM		no
standard radio UMTS		no
link IO master		no
componenti del sistema		sì
grado di protezione (IP)		IP20
con separazione del potenziale		sì
collegamento bus di campo tramite accoppiatore separato possibile		no
montaggio su guida portante possibile		no
montaggio a parete/diretto possibile		no
montaggio frontale possibile		sì
montaggio su rack possibile		no
adatto per funzioni di sicurezza		no
categoria secondo EN 954-1		-
SIL secondo IEC 61508		senza
livello di performance secondo EN ISO 13849-1		senza
risorsa corrispondente (Ex ia)		no
risorsa corrispondente (Ex ib)		no
categoria di protezione antideflagrante per gas		senza
categoria di protezione antideflagrante per polvere		altri
larghezza	mm	10
altezza	mm	5
profondità	mm	10

Ulteriori informazioni sul prodotto (link)

MN01219003Z (AWB1230-1459) Diagnostica NZM e configurazione DMI

MN01219003Z (AWB1230-1459) NZM-Diagnose und DMI-Konfiguration - Deutsch ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN01219003Z_DE.pdf

MN01219003Z (AWB1230-1459) NZM diagnostic and DMI-configuration - English ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN01219003Z_EN.pdf