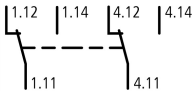


Hilfsschalter, 2W, 3A, 250VAC

Typ **FAZ-XAM002**
 Art.-Nr. **262414**
 Katalog Nr. **FAZ-XAM002**



Lieferprogramm

Grundfunktion			Zubehör für Leitungsschutzschalter
Grundfunktion Zubehör			Hilfsschalter
Sortiment			Zubehör
Schaltzeichen			

Technische Daten

Elektrisch

Kontaktfunktion			2 W
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V AC	250
Bemessungsfrequenz	f	Hz	50/60
Bemessungsstrom	I_e	A	4
thermischer Bemessungsstrom	I_{th}	A	4
Bemessungsbetriebsstrom			
AC-15	I_e	A	2 (250 V AC)
AC-12	I_e	A	3 (250 V AC)
DC-13	I_e	A	0.5 (110 V DC)
Bemessungsisolationsspannung	U_i	V AC	250
Mindestbetriebsspannung je Kontakt	U_{min}	V	5
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	kV	2.5
bedingter Kurzschlussstrom mit Vorsicherung 6A oder FAZ-B4-HS	I_k	kA	1
max. zulässige Vorsicherung		A gL	
max. zulässige Vorsicherung		A gL	4

Mechanisch

Kappen-Einbaumaß		mm	45
Gehäusesockelmaß		mm	80
Einbaubreite		mm	8.8 (0.5 TE)
Montage			an Schaltgerät
Schutzart			
eingebaut			IP40
Klemmenschutz			Berührungsschutz nach BGV A2
Klemmen			Liftklemmen
Anschlussquerschnitte		mm ²	
eindrähtig		mm ²	0.5 - 2.5
feindrähtig		mm ²	0.5 - 2.5
Anzugsdrehmoment der Klemmschrauben		Nm	0.8 - 1.0

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Bemessungsstrom zur Verlustleistungsangabe	I_n	A	0

Verlustleistung pro Pol, stromabhängig	P _{vid}	W	0
Verlustleistung des Betriebsmittels, stromabhängig	P _{vid}	W	0
Verlustleistung statisch, stromunabhängig	P _{vs}	W	0
Verlustleistungsabgabevermögen	P _{ve}	W	0
Betriebsumgebungstemperatur min.		°C	-5
Betriebsumgebungstemperatur max.		°C	40
			0

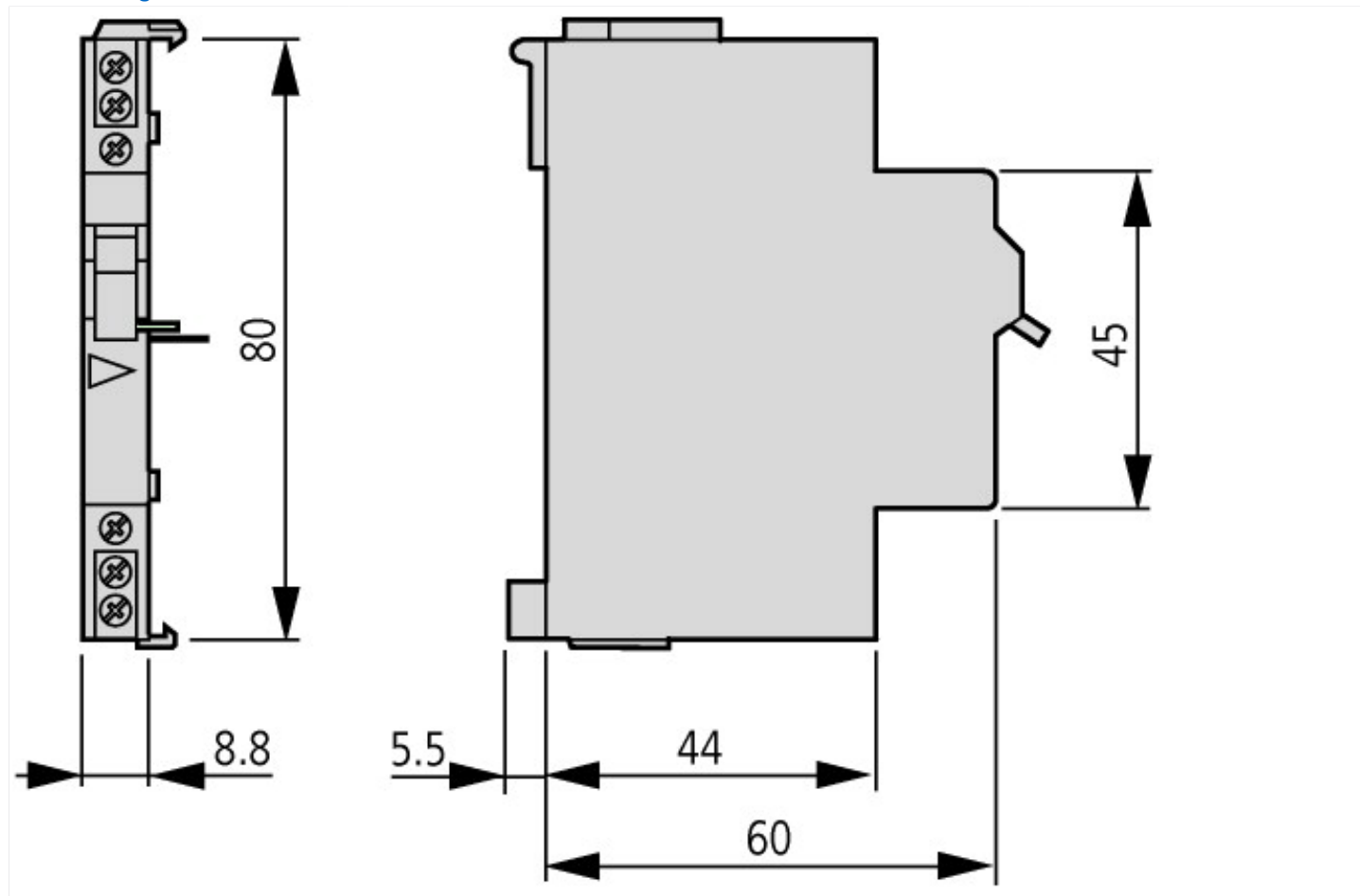
Technische Daten nach ETIM 6.0

Reiheneinbau-/Aufbaugeräte (EG000062) / Zusatzeinrichtung für Reiheneinbaugeräte (EC001286)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -gerät / Schutzschalterkomponente / Zusatzeinrichtung für Reiheneinbaugeräte (ecl@ss8.1-27-14-35-02 [AKE327010])			
Gerätemontage			FI/LS und Leitungsschutzschalter
Zusatzeinrichtung			-
Werkseitig angebaut			nein
Baubreite (TE)			0.5
Anzahl der Schließer			0
Anzahl der Öffner			0
Anzahl der Wechsler			2
Anzahl der Fehlersignalschalter			0
Bemessungsschaltstrom		A	3
Bemessungsspannung		V	250
Steuerspannungsart			AC
Mit Autotest für Fehlerstromfunktion			nein
Geeignet für max. Polzahl der Hauptkontakteinheit (gesamt)			2
Geeignet für max. Stromstärke der Hauptkontakteinheit		A	0

Approbationen

Product Standards			IEC/EN 60947-2; IEC/EN 60898; UL 1077; CSA-C22.2 No. 235; CE marking
UL File No.			E177451
UL Category Control No.			QVNU2, QVNU8
CSA File No.			-
CSA Class No.			3215-30
North America Certification			UL recognized, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection			IEC: IP20; UL/CSA Type: -

Abmessungen



Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

AWA1220-1760 Hilfsschalter

AWA1220-1760 Hilfsschalter

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/17600812.pdf