



Typ
Catalog No.
Alternate Catalog
No.

IZMX-UVR110AD-1
184114
67C2821G81

Dodavatelský program

Sortiment			Příslušenství
Accessories			Remote switching
Accessories			Undervoltage release
			Cannot be combined with a second shunt release. Retrofitting kit Slot on the right on the adapter plate.
Maximum operating frequency	Actuations/ minute		3
			Limited to 3/min due to the high pick-up current for 35 ms. Please note - the circuit-breaker's switching frequency = 60/h
Jmenovité řídicí napětí	U_s	V	110 - 127 V AC 50/60 Hz 110 - 125 V DC
Operating range	$x U_s$	Factor	0,85 - 1,1
max. holding current	I_n	A	0.056
max. pick-up current (35ms)	I_n	A	8.04
max. continuous power	AC/DC	VA/W	5
max. pull-in power (35ms)	AC/DC	VA/W	890
Circuit-breaker total switching time	@ $U_s=100\%$	ms	50 (IZMX16..., INX16...) 40 (IZMX40..., INX40...)
Použitelný pro			IZMX16..., IZMX40... INX16..., INX40...
Poznámky			Rozšiřující sada obsahuje potřebné svorky pro řídicí vedení SEC.

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Provozní teplota okolí min.		°C	-25
Provozní teplota okolí max.		°C	70

Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Under voltage coil (EC001022)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Výkonový vypínac, výkonový rozpojovac (nízkonapetový) / Podpetová spoušť (ecI@ss10.0.1-27-37-04-17 [AKF015013])			
Rated control supply voltage U_s at AC 50HZ		V	110 - 127
Rated control supply voltage U_s at AC 60HZ		V	110 - 127
Rated control supply voltage U_s at DC		V	110 - 125
Voltage type for actuating			AC/DC
Type of electric connection			Flat plug-in connection
Number of contacts as normally open contact			0
Number of contacts as normally closed contact			0
Number of contacts as change-over contact			0
Delayed			No
Suitable for power circuit breaker			Yes
Suitable for off-load switch			Yes
Suitable for motor safety switch			No
Suitable for overload relay			No