AGH150W-4

Vazební člen

Aplikace

- Rozšíření jmenovité hodnoty napětí pro použití hlídačů izolačního stavu řady ISOMETER® iso685… a IRDH… pro monitorování IT sítí na AC 0…1150 V, DC 0…1760 V

Certifikáty

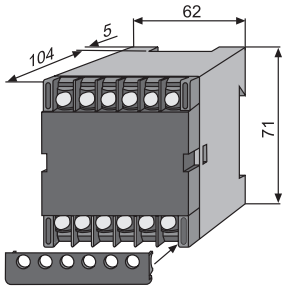
Údaje pro objednávku

Jmenovité napětí sítě U_n		Typ	Obj. č.
AC	DC		
0…1150 V	0…1760 V	AGH150W-4	B98018006

Technické údaje

Izolace podle DIN EN 61800-5-1 (VDE 0160-105-1)	
Jmenovité napětí izolace	AC 1600 V
Test dielektrika podle DIN EN 61800-5-1 (VDE 0160-105-1)	
Impulzní napěťová zkouška (základní izolace)	≥ AC 11 kV
Napěťová zkouška AC napětím (základní izolace)	≥ AC 6,.6 kV
Napěťové rozsahy	
Jmenovité napětí sítě U_n	AC 0…1150 V, DC 0…1760 V
Kategorie přepětí/jmenovité impulzní napětí	CAT III/≥11 kV
Vnitřní stejnosměrný odpor R_i	≥160 kΩ
Mechanické vlastnosti, klimatické podmínky, EMC	
Odolnost proti pádu při provozu IEC 60068-2-27	15 g/11 ms
Odolnost proti rázu při přepravě IEC 60068-2-29	40 g/6 ms
Odolnost proti vibracím při provozu IEC 60068-2-6	1 g/10…150 Hz
Odolnost proti vibracím při přepravě IEC 60068-2-6	2 g/10…150 Hz
Pracovní teplota okolí	-10…+55 °C
Skladovací teplota	-40…+70 °C
Klimatická třída podle DIN IEC 60721-3-3	3K5
Připojení	
Typ připojení	šroubové svorky
Průřez jednoduchého vodiče/splétaného lanka	0,2…4/0,2…2,5 mm²
Všeobecná data	
Pracovní režim	trvalý provoz
Montáž	v jakékoli pozici
Stupeň krytí vnitřních komponent (DIN EN 60529)	IP30
Stupeň krytí svorek(DIN EN 60529)	IP20
Rychlá montáž na DIN lištu podle	IEC 60715
Samozhášitelnost	UL94 V-0
Hmotnost	≤ 900 g

Rozměry (v mm)



Krytka svorek

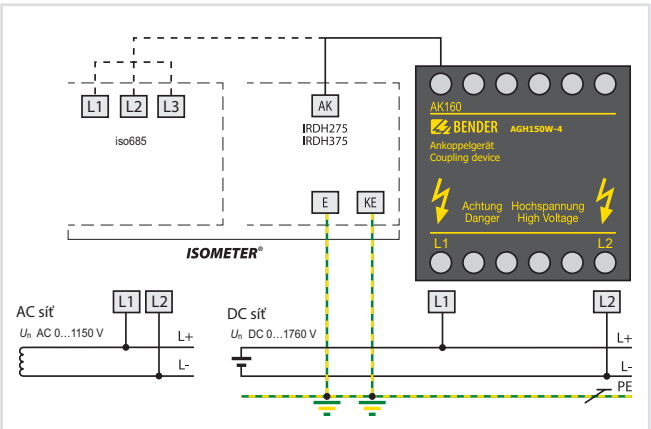



Schéma zapojení