SCHEDINA TECNICA - BP-U-600/10-C

Quadro di installazione e distribuzione da incasso con chiusura a chiavistello completo, L600mm A1000mm

Tipo	**BP-U-600/10-C**
Catalog No.	**293316**

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Dissipazione del calore ad una temperatura ambiente di 35°C, delta T: 20 gradi nella parte superiore della custodia, calcolati secondo IEC 60890			
Custodia singola da incasso	P_V	W	68
Dissipazione del calore ad una temperatura ambiente di 35°C, delta T: 35 gradi nella parte superiore della custodia, calcolati secondo IEC 60890			
Custodia singola da incasso	P_V	W	136
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			Non rilevante per installazione interna.
10.2.5 Sollevamento			Non pertinente per custodia senza dispositivi di sollevamento.
10.2.6 Prova d'urto			IK07
10.2.7 Diciture			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.3 Grado di protezione degli involucri			IP30
10.4 Vie di dispersione aerea e superficiale			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.5 Protezione contro scosse elettriche			< 0,1 Ω, i requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.
10.6 Montaggio incassato di apparecchi			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
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 Rigidità dielettrica a frequenza di rete			U_i = 440 V AC
10.9.3 Tensione di tenuta a impulso			4 kV
10.9.4 Verifica di involucri in materiale isolante			Non pertinente per custodia in metallo.
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.
10.12 EMC			Rientra nella responsabilità del costruttore del quadro elettrico.
10.13 Funzione meccanica			I requisiti della norma di prodotto sono soddisfatti.

Dati tecnici secondo ETIM 7.0

sistemi di distribuzione elettrica (inclusi distributori per impianti) (EG000023) / piccolo distributore per impianti (EC000214)			
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Impianti Per Installazioni Elettriche Ed Apparecchiature / Piccolo Distributore D¦Installazione / Small distribution board (ecl@ss10.0.1-27-14-24-09 [ACN387011])			
tipo di montaggio			incassato
numero di file			6
larghezza in unità di suddivisione			24
tipo di copertura			porta
esecuzione coperchio			chiuso
coperchio/porta trasparente			no
materiale della scatola			acciaio
altezza		mm	1000
larghezza		mm	600
profondità		mm	247

profondità di incasso		mm	240
profondità interna		mm	180
barra DIN			sì
con piastra di montaggio			no
possibilità di applicazione			sì
esecuzione EMC			no
colore			grigio
numero RAL			7035
grado di protezione (IP)			IP30
con serratura			no
tipo di chiusura			altri

© 05/2019 by Eaton Industries GmbH