

MANUFACTURER'S DECLARATION OF CONFORMITY DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DEL COSTRUTTORE

Page 1

We declare that the products mentioned in subject are designed and manufactured in conformity with the requirements of the following harmonized standards:
 Dichiariamo che i prodotti citati in oggetto sono progettati e costruiti conformemente ai requisiti delle seguenti norme armonizzate:

Document No. / Documento N.	Title / Titolo	Date of issue / Data di emissione
➤ EN 61439-1	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 1: General rules Apparecchiature assemblate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) – Parte 1: Regole generali	2011
➤ EN 61439-4	Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 4: Particular requirements for assemblies for construction sites (ACS) Apparecchiature assemblate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) – Parte 4: Prescrizioni particolari per quadri per cantiere (ASC)	2013
➤ EN IEC 63000	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances. Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici in relazione alla restrizione delle sostanze pericolose	2018

and therefore meeting the essential requirements of the Directives:

e quindi rispondenti ai requisiti essenziali delle Direttive:

☒ 2014/35/EU

☒ 2014/30/EU

☐ Reg. (EU) n. 305/2011

☐ 2009/125/EC

☐ 2010/30/EU

☐ 2014/53/EU

☐ 2014/34/EU

☐ 2014/32/EU

☒ 2011/65/EU + 2015/863

Signed for and on behalf of:

Firmato per conto di:

GEWISS S.p.A.

MATTEO GAVAZZENI

Place and Date

Luogo e Data:

Cenate Sotto, 21/02/2024

Direttore Proprietà Industriale, Qualità e Certificazioni Prodotto Corporate

Corporate Industrial Property, Quality and Product Certification Director

This declaration is exclusively for Gewiss customers use to satisfy their specific requests. The publication and the copy of the contents, even a part, in every form, are prohibited without the prior written authorization of Gewiss. Gewiss reserves the right to introduce, at any time and without notice, all the product changes held to be proper, at his absolute discretion, either to improve the serviceability or the performances of his products, or to answer technologic or productive needs, therefore, the content of the declaration in the future could not coincide with what declared at the time of the declaration.

Doc. 65598971



CARATTERISTICHE
SPECIFICATION

Serie/Series: Q-BOX

Codice/Code:
GW68564

Un: 400 V

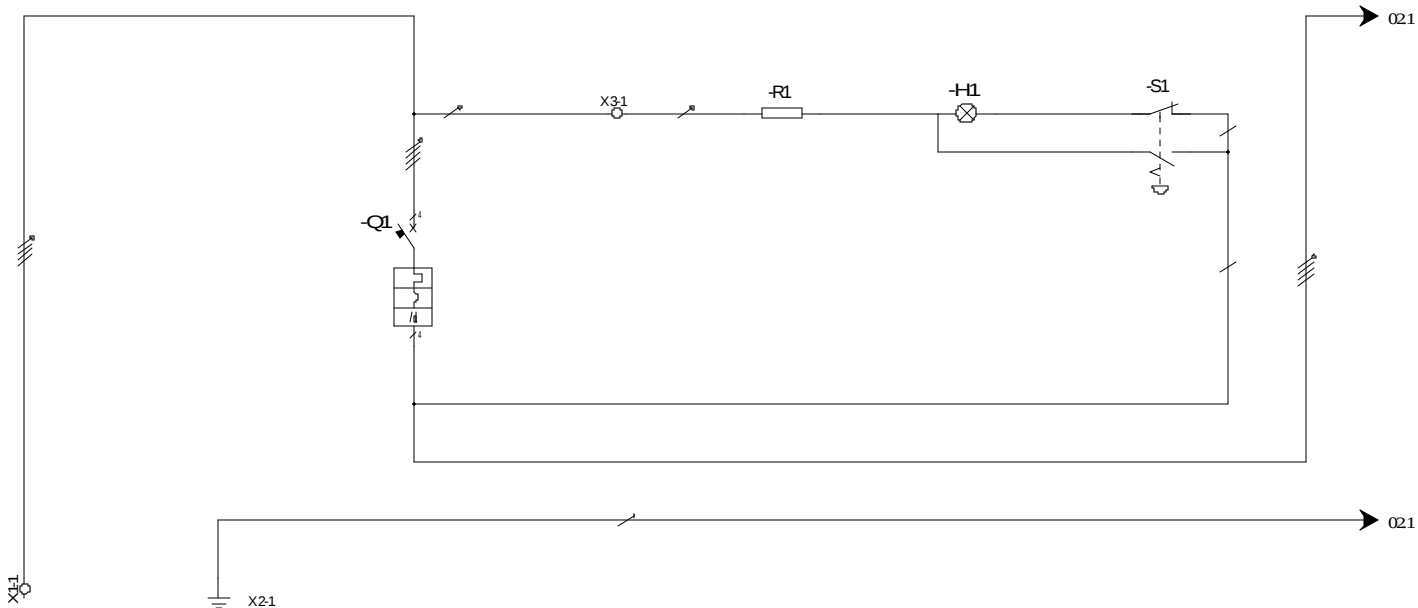
Uaux: 230 V

f: 50 Hz

Icc: 6 kA

Ip: 55

In: 25 A



UTENZA USER	DENOMINAZIONE DENOMINATION		MORSETTIERA TERMINAL BLOC	MORSETTIERA DI TERRA PROTECTIVE EARTH	INTERRUTTORE GENERALE MAIN SWITCH	MORSETTO DI APPOGGIO CLAMP	RESISTENZA RESISTOR		LAMPADA LAMP	PULSANTE EMERGENZA EMERGENCY PUSHBUTTON	
	TIPO / TYPE	POT./TOT.POWER Kw					3,3K Ω		GW74518	GW74364	
INTERRUTTORE O SEZIONATORE MAIN SWITCH	POT./POWER Kw	In A									
	COEF. CONTEMP.	COS ϕ									
	COSTRUTTORE / CONSTRUCTOR				GEWISS						
	TIPO / TYPE				GW94170						
FUSIBILE FUSE	N. POLI/N.POLES	In A			4 32						
	Icc kA	Ich mA			6 30						
	Im (o curva/or curve) A				C						
	CAUBRO/CALBRE	A									
CONTATTORE CONTACTOR	TIPO / TYPE										
	In A	Pn kW									
	TIPO / TYPE										
	TARATURA / CALIBRATION	A									
LINEA DI POTENZA POWER LINE	TIPO CAVO / CABLE TYPES		4X6mm ²	4X2,5mm ²	9X2,5mm ² 2X1,5mm ²	1X1,5mm ²	1X1,5mm ²	2X1,5mm ²	2X1,5mm ²		
	FORMAZIONE / FORMATION		L1,L2,L3,N	PE	L1,L2,L3,N	N	N		L1		
	LUNGHEZZA / LENGHT	m									
	Iz A										
MORSETTIERA / TERMINAL BOARD	C.d.T. aIn %	C.d.T. aIb %									
	Zk m Ω	Zs Ω									
	Iktifase/monof. kA	Iktfase/terra kA									
			4X65518318 16mm ²	1X65011728 8 FORI/HOLES		1X66390006					



REV.	DATA/DATE	FIRMA/SIGN.	MODIFICA/MODIFY
------	-----------	-------------	-----------------

GEWISS S.p.A si riserva la possibilità di sostituire alcuni dei codici inclusi negli schemi allegati con interruttori aventi caratteristiche tecniche identiche o migliorative.

La tabella seguente riporta l'elenco delle possibili sostituzioni autorizzate.

GEWISS s.p.A ha verificato e certificato il quadro in tutte le configurazioni così realizzate che, pertanto, rientrano nel sistema di quadri GEWISS come definito dalle norme EN 61439-1 e EN 61439-4

TABELLA CODICI E LORO ALTERNATIVE / TABLE CODES AND ITS ALTERNATIVES													
CODICI/CODES		CARATTERISTICHE / FEATURES											
Codice base Base code	Codice alt. Alt. code	Tipo Type	Poli Poles	Curva Curve	In (A)	Icc (KA)	Idn (mA)	Moduli Modules	VARIABILI / VARIABLES				Moduli Modules
									Tipo Type	Curva Curve	Icc (KA)		
GW90247			2P	C	16	6	/		MTC MCCB				1
	GW92047								MT/MCB				2
GW90250			2P	C	32	6	/		MTC MCCB				1
	GW92050								MT/MCB				2
GW90267			3P	C	16	6	/		MTC MCCB				2
	GW92067								MT/MCB				3
GW90270			3P	C	32	6	/		MTC MCCB				2
	GW92070								MT/MCB				3
GW90287			4P	C	16	6	/		MTC MCCB				2
	GW92087								MT/MCB				4
GW90290			4P	C	32	6	/		MTC MCCB				2
	GW92090								MT/MCB				4
GW92093		MT	4P	C	63		/	4			6		
	GW92693	MCB									10		
GW94027		MDC	2P		16	4,5	30	2		AC			
	GW94227	RCBO								A			
GW94127		MDC	2P		16	6	30	2		AC			
	GW94327	RCBO								A			

Gewiss SpA reserves the right to replace some of the products included in the drawing with devices having the same or improved ratings or technical characteristics. The following table shows the list of possible replacements allowed.

Gewiss SpA has tested and certified the switchboard conforming to all the configurations in such a way manufactured, therefore, they are included in GEWISS assembly system as defined in the standards EN 61439-1 and EN 61439-4

					CODICE: GW68564	PROGETTO : Schema elettrico	FOGLIO 03
					CODE: GW68564	PROJECT : Electric diagram	DI 03
					TITOLO/ TITLE: Tabella codici		
					Codes table		
REV.	DATA/DATE	FIRMA/SIGN.	MODIFICA/MODIFY		DIS: Crocca A.	DATA/DATE: 12/05/2017	02