



Serie QDX, MSX e MSS.

Sicurezza e affidabilità per l'industria
e il terziario avanzato

GEWISS

Sinergia in bassa tensione Sin dalla sua fondazione, GEWISS ha adottato lo sviluppo continuo come principio guida nella propria gestione aziendale, realizzando soluzioni di eccellenza e qualità. Nel corso degli anni questa vocazione ha preso corpo in un modello d'impresa fondato soprattutto sui continui investimenti finalizzati alla Ricerca e Sviluppo, alla preparazione di tutto il personale e al potenziamento delle strutture produttive.



Indice

①	Sicurezza e capacità di gestire il cambiamento Il futuro è elettricità	7
②	A ogni applicazione il suo valore Piena sinergia tra soluzioni e servizi Un'offerta completa e flessibile Soluzione completa per il tuo impianto	11
③	Quadri e armadi di distribuzione Serie QDX	19
④	Interruttori scatolati e aperti Serie MSX	28
⑤	Interruttori di manovra sezionatori rotativi Serie MSS	41
⑥	Soluzioni compatibili, modulari, evolute Elevata performance e piena integrazione	47
⑦	Rispondiamo a ogni esigenza Tecnologia intelligente	51
⑧	Guida alla scelta Soluzioni avanzate per la distribuzione dell'energia elettrica.	56

Distribuzione dell'energia in bassa tensione

Quando si parla di energia elettrica, la sicurezza deve essere la prima certezza. Grazie a progettazione e controlli accurati, tutti i prodotti GEWISS rispondono ai più alti standard internazionali, sia per affidabilità che per robustezza e qualità dei materiali.

Sicurezza e capacità di gestire il cambiamento



Il futuro è elettricità



L'elettricità assumerà un ruolo sempre più cruciale nel futuro influenzando diversi aspetti della nostra vita quotidiana e della società nel suo complesso. L'importanza crescente dell'elettricità può essere sottolineata attraverso vari aspetti, con particolare attenzione alle infrastrutture elettriche e alle soluzioni emergenti.



Protezione dei beni e delle persone



Prodotti resistenti e all'avanguardia



Sicurezza di continuità del servizio



Ottimizzazione e affidabilità

Decarbonizzazione e sostenibilità

La transizione verso fonti energetiche più sostenibili è una priorità globale, e l'elettricità gioca un ruolo fondamentale in questo processo. L'adozione di energie rinnovabili come solare ed eolica richiede infrastrutture elettriche avanzate per la generazione, la distribuzione e lo stoccaggio dell'energia.

Elettrificazione di settori chiave

L'elettrificazione di settori come il riscaldamento e l'industria è un passo cruciale per ridurre le emissioni di gas serra. Ciò richiede investimenti nelle infrastrutture elettriche per supportare la crescente domanda in questi settori.

Digitalizzazione e automazione

Le infrastrutture elettriche stanno diventando sempre più intelligenti e digitalizzate. Le reti intelligenti, o smart grid, consentono una gestione più efficiente dell'energia, migliorando la resilienza, la sicurezza e la capacità di adattamento alle variazioni della domanda.

Resilienza e sicurezza

Data la crescente dipendenza da elettricità, la resilienza e la sicurezza delle infrastrutture elettriche diventano sempre più importanti. Sistemi di protezione avanzati e strategie di gestione dei rischi sono essenziali per garantire la continuità delle forniture.

Protezione dei beni e delle persone

Ogni sistema GEWISS è progettato per lavorare in sicurezza proteggendo l'ambiente in cui è utilizzato e tutto il personale che si occupa del funzionamento e della manutenzione.

Sicurezza di continuità del servizio

Affidarsi ai prodotti GEWISS permette di creare soluzioni che gestiscono gli eventuali stop energetici, in modo automatico o che ne permettono l'immediata gestione e riattivazione.

Prodotti resistenti e all'avanguardia

Ogni prodotto GEWISS risponde alle necessità di un mercato in continua evoluzione ed è realizzato con materiali robusti per soddisfare qualsiasi esigenza di servizio.

Ottimizzazione e affidabilità

La sinergia tra tutti i prodotti GEWISS consente di creare strutture intercambiabili, evolvibili e ottimizzabili. Questo permette la creazione di nodi di distribuzione di altissima qualità con un forte risparmio di tempo e di risorse.

Pronti a ogni esigenza,
in ogni settore

A ogni applicazione
il suo valore

Il sistema di quadri Gewiss rappresenta una soluzione completa e all'avanguardia per la distribuzione dell'energia elettrica in bassa tensione. La progettazione avanzata e l'innovazione tecnologica di questi quadri assicurano un'efficace gestione dell'energia, fornendo soluzioni personalizzate e affidabili per le specifiche esigenze di ciascun settore.



Piena sinergia tra soluzioni e servizi

I componenti della serie di quadri e armadi di distribuzione **QDX**, degli interruttori scatolati **MSX** e dei sezionatori rotativi **MSS** di GEWISS, rappresentano la soluzione ottimale per un'elevata gamma di applicazioni.

GEWISS garantisce la protezione dei propri quadri rispettando tutti gli standard normativi di riferimento, offrendo carpenterie all'avanguardia, accuratamente progettate per potersi adattare anche in ambienti difficili, come quelli caratterizzati da lavorazioni complesse.

La collaborazione sinergica tra i quadri, gli interruttori di manovra, di protezione e gli accessori forniti da GEWISS, consente di mantenere elevati livelli di sicurezza e protezione. Questa sinergia è vantaggiosa per tutti gli ambiti **INDUSTRY**, **SPORT**, **OFFICE** e **HOSPITALITY**.

Inoltre, GEWISS offre una gamma completa di servizi a valore aggiunto che copre l'intero ciclo di vita dei suoi prodotti e soluzioni. Grazie allo sviluppo di software dedicati e applicazioni mobile, la preventivazione, la gestione e la progettazione degli impianti diventano notevolmente più semplici e accessibili.



Industry



Sport



Office



Hospitality



Un'offerta completa e flessibile

Gewiss offre ai propri clienti la possibilità di scegliere tra tre diverse modalità di fornitura dei quadri elettrici.

Per tutte le versioni di **QDX** è attivo un servizio di preventivazione, dimensionamento, montaggio, cablaggio e personalizzazione offerto da Gewiss.



Componibili



Autonomia, adattabilità, flessibilità. La progettazione modulare dei quadri GEWISS ne consente la fornitura in kit componibili, affidando al cliente la realizzazione su misura secondo le proprie esigenze e specifiche.

Versioni vendute con questo Sistema
✓ QDX 630L
✓ QDX 630H
✓ QDX 1600H

Pre-montati



GEWISS si fa carico della parte di montaggio più complessa e dispendiosa, ovvero l'assemblaggio della carpenteria, la distribuzione delle barre, l'installazione e l'allacciamento degli interruttori aperti e, se richiesto, il montaggio e la connessione degli interruttori scatolati.

Viene affidato al cliente il completamento del cablaggio per ottenere una soluzione in linea con le specifiche di progetto.

Versioni vendute con questo Sistema
✓ QDX 4000H

Cablati



Fornitura del quadro certificato GEWISS chiavi in mano, totalmente montato e cablato, pronto per l'installazione in loco. GEWISS garantisce così la fornitura del quadro completo secondo le specifiche esigenze di progetto.

Eccellenza, affidabilità e professionalità si coniugano con l'obiettivo di massimizzare il servizio.

Versioni vendute con questo Sistema
✓ QDX 4000H
✓ QDX 630L
✓ QDX 630H
✓ QDX 1600H

Soluzione completa per il tuo impianto



Gewiss propone una soluzione completa per la distribuzione dell'energia grazie alla gamma di quadri **QDX**. Affidabilità ed elevate prestazioni dal quadro primario di bassa tensione **QDX 4000H** fino ai quadri di distribuzione secondari **QDX 1600H**, **QDX 630H** e **QDX 630L**.

QDX 4000H QUADRO PRIMARIO BT



DISTRIBUZIONE
SECONDARIA BT

QDX 1600H



QDX 630H PAVIMENTO



QDX 630L PAVIMENTO



QDX 630H PARETE



QDX 630L PARETE



Quadri e armadi di distribuzione

Serie QDX



I quadri **GEWISS** della gamma **QDX** sono progettati con l'obiettivo di offrire la massima robustezza e affidabilità in qualsiasi contesto di installazione. Ogni dettaglio è attentamente studiato per garantire prestazioni eccellenti e durabilità nel tempo.

Ogni kit appartenente alla gamma **QDX** è appositamente progettato per rendere il processo di montaggio il più agevole e veloce possibile, minimizzando lo sforzo richiesto da parte dell'operatore durante l'installazione.

Grazie a soluzioni studiate attentamente e componenti progettati per una facile integrazione, l'obiettivo è semplificare il processo di assemblaggio, assicurando al contempo la massima efficienza e affidabilità del sistema.

In sintesi, i quadri **GEWISS** della gamma **QDX** sono sinonimo di robustezza, affidabilità e facilità d'installazione e forniscono soluzioni efficienti e di alta qualità per diverse esigenze applicative.

Caratteristiche principali di gamma

- ⊕ Struttura monoblocco o modulare in lamiera saldata
- ⊕ Accessori interni per ogni necessità comuni a tutta la gamma
- ⊕ Parte frontale completamente asportabile
- ⊕ Possibilità di accoppiamento laterale
- ⊕ Verniciatura a polveri epossidiche previa fosfatizzazione nella tonalità RAL 7035 B
- ⊕ Pannelli frontali dotati di cerniere e sistema di apertura/chiusura con viti a un quarto di giro
- ⊕ Telai con foratura a passo 100 mm



Barre in alluminio

Oltre alle tradizionali barre in rame, piatte e sagomate, sono disponibili barre profilate in alluminio anodizzato e superficie di contatto in nichel applicato con tecnologia cold spray.



Montaggio/smontaggio guide din

Sistema ad incastro senza viti, semplice e immediato grazie alla rapidità di montaggio e smontaggio delle guide DIN doppie in alluminio.



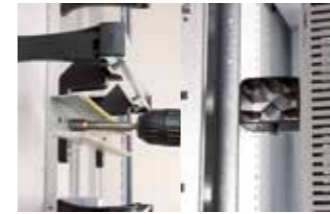
Smontaggio porta

Esclusivo sistema di rimozione della porta semplificato, grazie alle spine esterne che facilitano l'operazione di smontaggio.



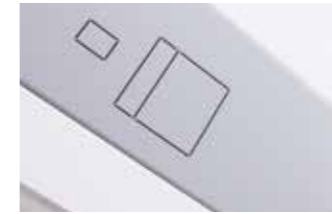
Maniglia porta

Maniglia ergonomica già predisposta con chiave di sicurezza per tutti i quadri.



Fissaggio canalina

Fissaggio semplice e immediato tramite supporti adattabili ad ogni altezza della canalina.



Pannelli interruttori scatolati

Pannelli per interruttori scatolati uguali sia per 3 poli sia per 4 poli, grazie alla finestratura pretranciata.



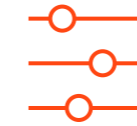
Cerniere e serrature

Sistema esclusivo che prevede una rapida apertura e chiusura dei pannelli con viti a 1/4 di giro. Tutti i pannelli sono reversibili: è possibile in pochi secondi invertire le serrature con le cerniere.



Segregazioni

Segregazioni verticali e orizzontali tra interruttori e barrature tramite separazioni facilmente lavorabili. Un vantaggio di economia e praticità.



Soluzioni per ogni esigenza



Ampia gamma di accessori



Massima sicurezza



Fissaggio rapido



Niente viti
niente attrezzi



Robustezza e design

- ✓ Kit guida DIN
- ✓ Pannelli scatolati
- ✓ Pannelli finestrati
- ✓ Pannelli ciechi
- ✓ Supporti guida DIN
- ✓ Supporti canalina
- ✓ Supporti morsettiera e barra di terra

ACCESSORI - Comodità a portata di mano installazione e manutenzione semplificata



Viti a testa di martello



Barretta connessione interruttori modulari



Connessione con rondella in ottone



Sistema allineamento barre



Identificatori fasi e neutro



Corrente nominale:
fino a 4000A

Grado di protezione:
IP30, IP31, IP41, IP42, IP55

Segregazioni:
forma 1, forma 2A, forma 2B, forma 3A,
forma 3B, forma 4A, forma 4B

Spessore lamiera:
20/10

Larghezza:
600 mm - 24 moduli
600 + 300 mm - 24 moduli + vano affiancato
600 + 400 mm - 24 moduli + vano affiancato
800 mm - 34 moduli
800 + 300 mm - 24 moduli + vano affiancato
800 + 400 mm - 24 moduli + vano affiancato
1000 mm - 46 moduli
300 mm - vano esterno
400 mm - vano esterno

Altezza:
1800 mm
2000 mm

Profondità:
800 mm
1000 mm
1200 mm
1400 mm
1600 mm

Nota: disponibile solamente su commessa nella versione pre montata o cablata.

PAVIMENTO

Corrente nominale:
fino a 1600A

Grado di protezione:
IP55 - IP30

Segregazioni:
forma 1/ forma 2

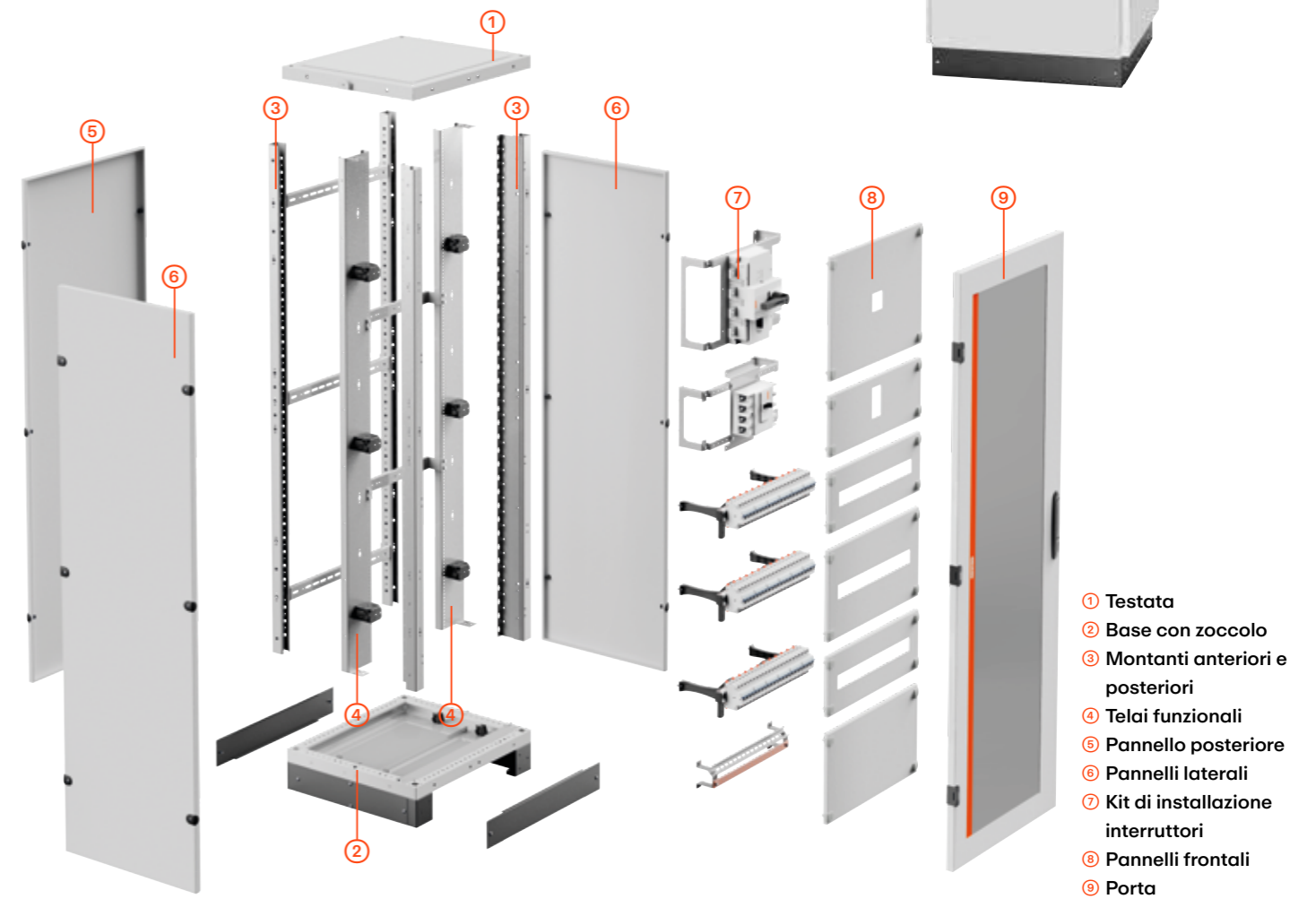
Larghezza:

600 mm - 24 moduli
600 + 300 mm - 24 moduli + vano affiancato
850 mm - 35 moduli
400 mm - vano esterno

Altezza:
1800 mm
2000 mm

Profondità:
600 mm
800 mm

Spessore lamiera:
20/10 mm



- ① Testata
- ② Base con zoccolo
- ③ Montanti anteriori e posteriori
- ④ Telai funzionali
- ⑤ Pannello posteriore
- ⑥ Pannelli laterali
- ⑦ Kit di installazione interruttori
- ⑧ Pannelli frontali
- ⑨ Porta

PARETE

Corrente nominale: fino a 250A
Grado di protezione: IP55
Segregazioni: forma 1

Larghezza:

600 mm - 24 moduli
 600 + 200 mm - 24 moduli + vano affiancato
 850 mm - 35 moduli

Altezza: 1000 mm, 1200 mm
Profondità: 200 mm, 300 mm
Spessore lamiera: 12/10 mm



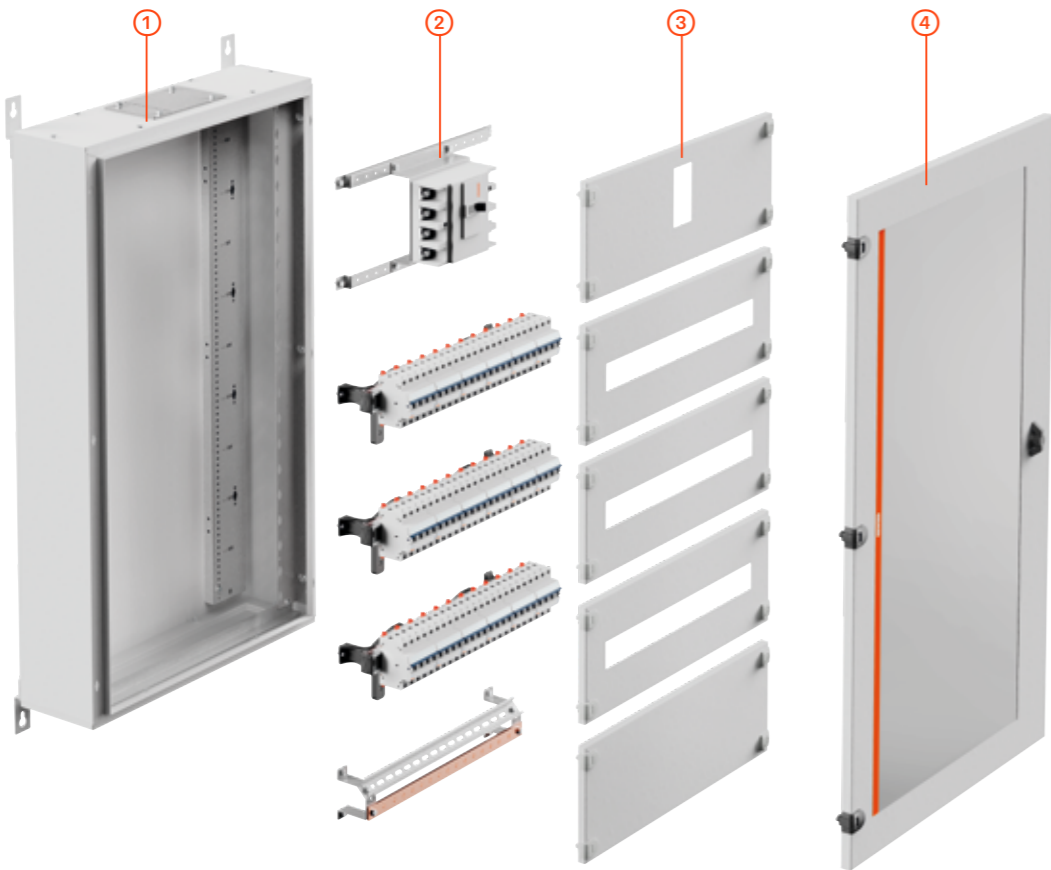
PAVIMENTO

Corrente nominale: fino a 630A
Grado di protezione: IP55 - IP30
Segregazioni: forma 1/forma 2

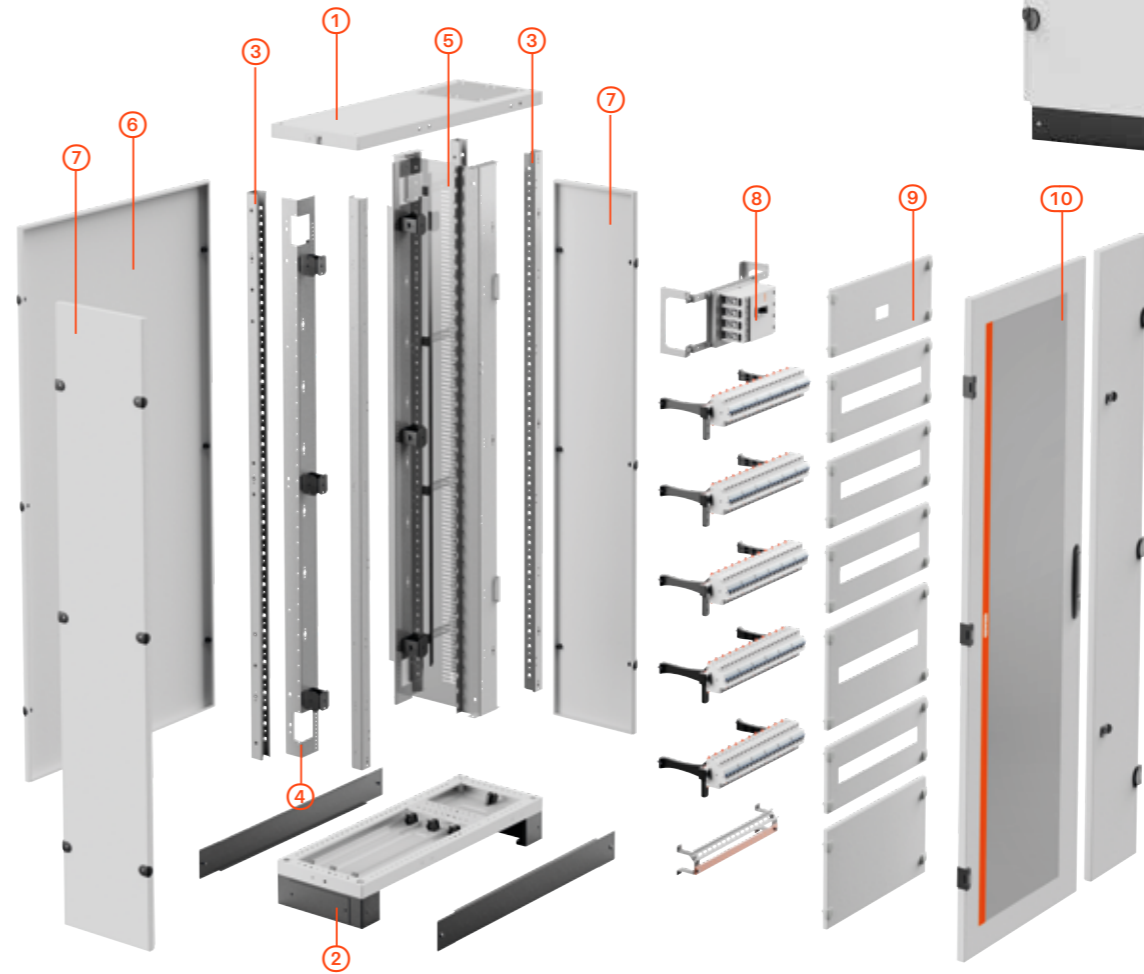
Larghezza:

600 mm - 24 moduli
 600 + 300 mm - 24 moduli + vano affiancato
 850 mm - 35 moduli
 400 mm - vano esterno

Altezza: 1600 mm, 1800 mm, 2000 mm
Profondità: 250 mm, 400 mm
Spessore lamiera: 15/10 mm



- ① Cassa
- ② Kit di installazione interruttori
- ③ Pannelli frontali
- ④ Porta



- ① Testata
- ② Base con zoccolo
- ③ Montanti anteriori e posteriori
- ④ Telai funzionali
- ⑤ Segregazione vano affiancato
- ⑥ Pannello posteriore
- ⑦ Pannelli laterali
- ⑧ Kit di installazione interruttori
- ⑨ Pannelli frontali
- ⑩ Porte (quadro e vano)

PARETE

Corrente nominale: fino a 400A
Grado di protezione: IP43
Segregazioni: forma 1/ forma 2

Larghezza:

600 mm - 24 moduli
 600 + 200 mm - 24 moduli + vano affiancato
 850 mm - 35 moduli
 300 mm - vano esterno

Altezza: Profondità: Spessore lamiera:

1000 mm 200 mm 15/10 mm
 1200 mm 300 mm



PAVIMENTO

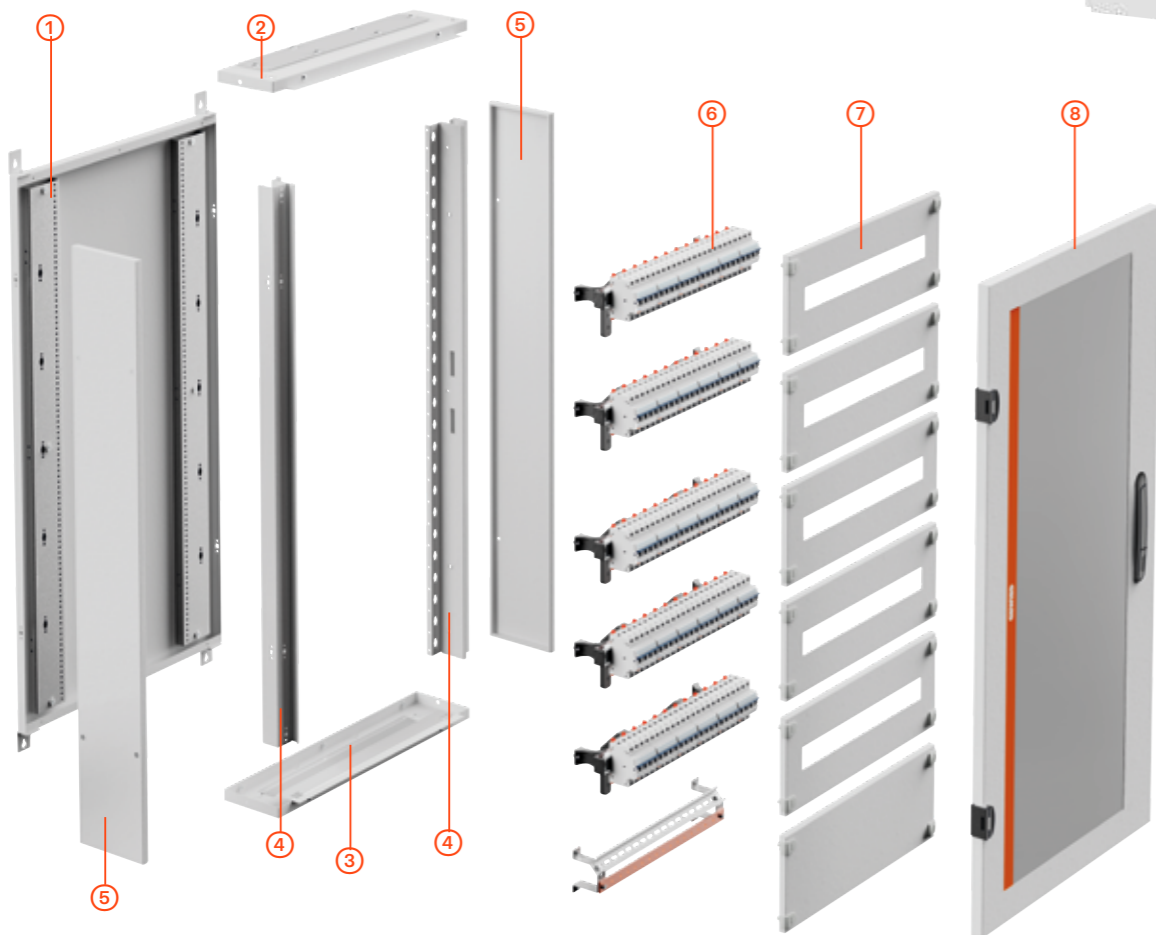
Corrente nominale: fino a 630A
Grado di protezione: IP43
Segregazioni: forma 1/ forma 2

Larghezza:

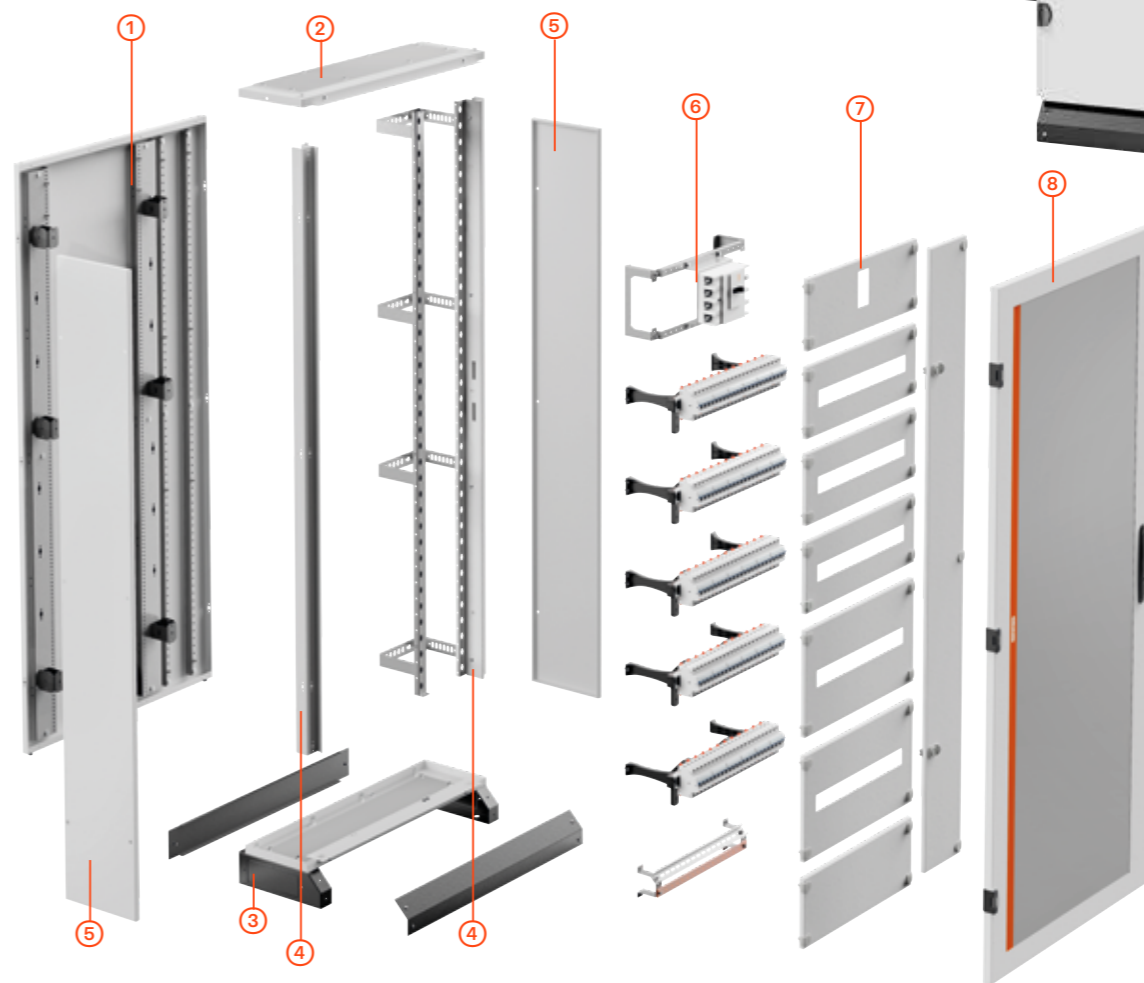
600 mm - 24 moduli
 600 + 200 mm - 24 moduli + vano affiancato
 850 mm - 35 moduli
 400 mm - vano esterno

Altezza: Profondità: Spessore lamiera:

1600 mm 200 mm 15/10 mm
 1800 mm 300 mm
 2000 mm



- ① Telaio posteriore
- ② Testata
- ③ Base
- ④ Montanti anteriori
- ⑤ Pannelli laterali
- ⑥ Kit di installazione interruttori
- ⑦ Pannelli frontali
- ⑧ Porta



- ① Telaio posteriore
- ② Testata
- ③ Base con zoccolo
- ④ Montanti anteriori
- ⑤ Pannelli laterali
- ⑥ Kit di installazione interruttori
- ⑦ Pannelli frontali
- ⑧ Porta

Interruttori scatolati e aperti

Serie MSX

Gli interruttori della gamma **MSX** di **GEWISS** sono progettati con l'obiettivo di fornire una protezione completa contro cortocircuiti e sovraccarichi in una vasta gamma di impianti, contribuendo così a preservare l'integrità dell'intero sistema elettrico.

Grazie a tecnologie avanzate e materiali di alta qualità impiegati nella loro costruzione, gli interruttori della gamma **MSX** di **GEWISS** offrono una performance affidabile e duratura. La presenza di meccanismi di protezione avanzati, come ad esempio sganciatori elettronici altamente efficienti, assicura che l'impianto sia prontamente isolato da situazioni potenzialmente pericolose.

Inoltre, la gamma **MSX** è progettata per essere versatile e adattabile a diverse tipologie di impianti, fornendo una soluzione affidabile e robusta per garantire la sicurezza e la continuità del sistema elettrico in ogni contesto applicativo.

Caratteristiche principali di gamma

- ⊕ Disponibili versioni con protezione differenziale già integrata nell'interruttore
- ⊕ Compatibilità con tutta la gamma quadri e armadi di distribuzione QDX GEWISS
- ⊕ Indicazione immediata dello stato dell'interruttore tramite visualizzatori colorati
- ⊕ Massima precisione nelle regolazioni
- ⊕ Ampia gamma di accessori



MSX

Interruttori scatolati fino a 1600A Interruttori aperti fino a 4000A

Gli interruttori scatolati e aperti **MSX** garantiscono sicurezza e affidabilità nella protezione e nel sezionamento dei circuiti fino a 1600A per gli interruttori scatolati e 4000A per gli interruttori aperti. Le 6 versioni disponibili: **MSXc** - **MSX** - **MSXD** - **MSXE** - **MSXM** - **MSX AIR** rendono la serie ideale in ogni tipo di applicazione e rappresentano la scelta giusta in base al tipo di funzione e necessità.

Applicazioni fino a 1600A
per interruttori scatolati

Potere di interruzione
16-125kA

Regolazione corrente nominale
Interruttori magnetotermici: 0,63÷1
Interruttori elettronici: 0,4÷1

Applicazioni fino a 4000A
per interruttori aperti



CICLO DI VITA PIÙ LUNGO

Installare un prodotto durevole è una buona politica ambientale. Installando un interruttore scatolato la durata di servizio è di almeno 30.000 operazioni meccaniche (taglia 250A). Questo significa 22.000 operazioni in più di quelle raccomandate dalla Norma IEC 60947-2, la norma internazionale che governa gli interruttori.

Per il riciclaggio di fine vita del prodotto, abbiamo adottato i seguenti criteri:

⊕ Modularità del progetto per permettere un facile smontaggio ed eliminazione dei componenti ed accessori. Le parti organiche non contengono elementi metallici inglobati.

⊕ Chiara marcatura dei materiali per permettere una facile identificazione e corretto riciclaggio.



Differenziale integrato

Protezione differenziale integrata con le stesse dimensioni di un interruttore magnetotermico, senza la necessità di installazione di relè esterni o di blocchi aggiuntivi.



Interblocco a filo

Flessibilità di utilizzo grazie alla possibilità di combinare interruttori di diverse dimensioni, posizionati anche in colonne diverse e senza l'utilizzo di piastre dedicate all'interblocco.



Regolazioni più semplici

Regolazioni più facili grazie alle curve preimpostate e ai selettori rotativi presenti sulla parte frontale degli interruttori scatolati.



Prestazioni invariate ad alte temperature

Affidabilità e performance superiori anche alle alte temperature, nessun declassamento delle prestazioni fino a 50°C.



Materiali eco

Saldature prive di piombo e contatti privi di cadmio.



Installazione semplificata

Integrazione degli accessori semplice e veloce grazie all'installazione a scatto che non richiede utensili dedicati.

Interruttori scatolati elettromeccanici

MSXc

Modelli dalle dimensioni compatte, caratterizzati da elevate prestazioni per un risparmio economico e di spazio, offrendo al contempo un'eccellente qualità a un prezzo competitivo. Gli interruttori sono progettati con doppio isolamento e sono dotati di morsetti per il collegamento con cavi privi di capocorda, che li rendono particolarmente pratici per le correnti di minor entità. Gli accessori interni, come bobine di sgancio e contatti ausiliari, sono agevolmente installabili grazie agli agganci a scatto e sono standardizzati per tutta la linea. La presenza di uno sportello di accesso frontale, apribile con una sola vite, non solo facilita il montaggio ma identifica anche la posizione di installazione dei vari accessori, semplificando le operazioni di manutenzione.



MSX 160c

- Corrente nominale:**
25A - 40A - 63A - 80A - 100A - 125A - 160A
- Potere di interruzione:**
16kA - 25kA
- Numero di poli:**
3P - 3P+N
- Sganciatore:**
TrMf
- Regolazione termica:**
0,63 - 0,8 - 1 x In
- Regolazione magnetica:**
Fissa 600A (In = 25A - 40A)
Fissa 1000A (In = 63A - 80A)
Fissa 1500A (In = 100A - 125A)
Fissa 1600A (In = 160A)



MSX 250c

- Corrente nominale:**
160A - 250A
- Potere di interruzione:**
16kA - 25kA
- Numero di poli:**
3P - 3P+N
- Sganciatore:**
TrMr
- Regolazione termica:**
0,63 - 0,8 - 1 x In
- Regolazione magnetica:**
6 - 8 - 10 - 13 x In (160A)
5 - 7 - 9 - 11 x In (250A)

MSX

I modelli della linea MSX presentano poteri di interruzione più elevati, raggiungendo valori di 36kA e 85kA. Garantiscono prestazioni d'interruzione superiori, assicurando una protezione efficace per le componenti cruciali dell'impianto elettrico. La serie MSX offre anche la possibilità di implementare l'interblocco meccanico ed elettrico, impedendo l'inserzione contemporanea.

Per tutti i modelli è disponibile l'opzione di montare frontalmente un comando motore che consente l'apertura e la chiusura dell'interruttore a distanza. La facilità di installazione e manutenzione è ulteriormente ottimizzata dalla presenza di un kit che consente la rimozione agevole e immediata dei singoli interruttori.



MSX 125

- Corrente nominale:**
20A - 32A - 50A - 63A - 100A - 125A
- Potere di interruzione:**
36kA - 65kA
- Numero di poli:**
3P - 3P+N - 4P
- Sganciatore:**
TrMr - TMG - Mr
- Regolazione termica:**
0,63 - 0,8 - 1 x In
- Regolazione magnetica:**
6 - 8 - 10 - 12 x In ($\leq 100A$)
6 - 8 - 10 x In (125A)
Fissa 3 x In (TMG)

MSX 160

- Corrente nominale:**
160A
- Potere di interruzione:**
36kA - 65kA
- Numero di poli:**
3P - 3P+N - 4P
- Sganciatore:**
TrMr - TMG - Mr
- Regolazione termica:**
0,63 - 0,8 - 1 x In
- Regolazione magnetica:**
6 - 8 - 10 - 13 x In
Fissa 3 x In (TMG)



MSX 250

- Corrente nominale:**
250A
- Potere di interruzione:**
36kA - 65kA
- Numero di poli:**
3P - 3P+N - 4P
- Sganciatore:**
TrMr
- Regolazione termica:**
0,63 - 0,8 - 1 x In
- Regolazione magnetica:**
6 - 8 - 10 x In
Fissa 3 x In (TMG)

MSX 400

- Corrente nominale:**
400A
- Potere di interruzione:**
36kA - 50kA - 85kA
- Numero di poli:**
3P - 3P+N - 4P
- Sganciatore:**
TrMr
- Regolazione termica:**
0,63 - 0,8 - 1 x In
- Regolazione magnetica:**
6 - 8 - 10 - 12 x In

Interruttori scatolati elettronici

MSXE

I modelli dotati di sganciatore elettronico offrono notevole flessibilità di regolazione, consentendo di adattare le loro curve a una vasta gamma di condizioni applicative. La corrente di funzionamento può essere variata nell'intervallo da 0,4 a 1 volta la corrente nominale (I_n). I modelli MSXE sono pronti all'uso grazie alle curve di intervento tempo-corrente preimpostate, visibili sulla parte anteriore del prodotto. Ogni curva può essere configurata con estrema facilità attraverso due regolazioni semplici: il trimmer di sinistra regola la corrente nominale dell'interruttore in base alla portata del conduttore, mentre il trimmer di destra consente di selezionare una delle curve di intervento tempo-corrente già preimpostate.



MSXE 160

Corrente nominale:
40A - 125A - 160A

Potere di interruzione:
36kA - 65kA - 125kA

Numero di poli:
3P - 3P+N - 4P

Sganciatore:
Elettronico LSI

MSXE 250

Corrente nominale:
250A

Potere di interruzione:
36kA - 65kA - 125kA

Numero di poli:
3P - 3P+N - 4P

Sganciatore:
Elettronico LSI



MSXE 1000

Corrente nominale:
800A - 1000A

Potere di interruzione:
50kA - 70kA

Numero di poli:
3P - 3P+N - 4P

Sganciatore:
Elettronico LSI - LSIg

MSXE 1250

Corrente nominale:
1250A

Potere di interruzione:
50kA - 70kA

Numero di poli:
3P - 3P+N - 4P

Sganciatore:
Elettronico LSI - LSIg



MSXE 400

Corrente nominale:
400A

Potere di interruzione:
36kA - 50kA - 85kA

Numero di poli:
3P - 3P+N - 4P

Sganciatore:
Elettronico LSI - LSIg

MSXE 630

Corrente nominale:
630A

Potere di interruzione:
36kA - 50kA - 70kA

Numero di poli:
3P - 3P+N - 4P

Sganciatore:
Elettronico LSI - LSIg



MSXE 1600

Corrente nominale:
1600A

Potere di interruzione:
50kA

Numero di poli:
3P - 3P+N - 4P

Sganciatore:
Elettronico LSI - LSIg

Interruttori scatolati con differenziale integrato

MSXD

Questi modelli garantiscono protezione contro sovraccarichi, cortocircuiti e dispersioni di corrente, fornendo così tre livelli di sicurezza in un singolo interruttore dalle stesse dimensioni di un interruttore tradizionale. Con prestazioni elevate e un'installazione semplice, offrono un aumento della sicurezza e un risparmio di spazio. Ogni modello presenta le medesime dimensioni, punti di fissaggio e prestazioni di un interruttore magnetotermico, oltre a fornire la protezione differenziale senza necessità di utilizzare relè esterni o blocchi aggiuntivi.



MSXD 125

Corrente nominale:
20A - 32A - 50A - 63A - 100A - 125A

Potere di interruzione:
25kA - 36kA

Numero di poli:
3P - 3P+N

Sganciatore:
TrMf - Dr

Regolazione termica:
0,63 - 0,8 - 1 x In

Regolazione magnetica:
Fissa 10 x In (In = 20A ÷ 63A - 125A)
Fissa 1250A (In = 100A)

Regolazione differenziale:
0,03A - 0,1A - 0,3A - 0,5A - 1A - 3A

Regolazione tempo di intervento differenziale:
0s - 60ms - 200ms - 400ms - 700ms



MSXD 250

Corrente nominale:
250A

Potere di interruzione:
25kA - 36kA

Numero di poli:
3P - 3P+N

Sganciatore:
TrMf - Dr

Regolazione termica:
0,63 - 0,8 - 1 x In

Regolazione magnetica:
Fissa 2500A

Regolazione differenziale:
0,03A - 0,1A - 0,3A - 0,5A - 1A - 3A

Regolazione tempo di intervento differenziale:
0s - 60ms - 200ms - 400ms - 700ms

MSXD 160

Corrente nominale:
160A

Potere di interruzione:
25kA - 36kA

Numero di poli:
3P - 3P+N

Sganciatore:
TrMf - Dr

Regolazione termica:
0,63 - 0,8 - 1 x In

Regolazione magnetica:
Fissa 2080A

Regolazione differenziale:
0,03A - 0,1A - 0,3A - 0,5A - 1A - 3A

Regolazione tempo di intervento differenziale:
0s - 60ms - 200ms - 400ms - 700ms

Interruttori scatolati non automatici

MSXM

Interruttori di manovra sezionatori progettati per aprire e chiudere i circuiti elettrici a vuoto o sotto carico in totale sicurezza. Tutti i modelli della serie MSXM presentano gli stessi accessori interni, come le bobine di sgancio e i contatti ausiliari, oltre a condividere gli stessi accessori esterni, come le manovre rotative e i comandi motori, presenti nei corrispondenti interruttori automatici MSXc e MSX.



MSXM 160c

Corrente nominale:
160A

Numero di poli:
3P - 4P

Categoria di utilizzo:
AC-23A - DC-22A

Potere di chiusura nominale (Icm):
2,8kA

Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw):
2kA

MSXM 250c

Corrente nominale:
250A

Numero di poli:
3P - 4P

Categoria di utilizzo:
AC-23A - DC-22A

Potere di chiusura nominale (Icm):
6kA

Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw):
3kA



MSXM 400

Corrente nominale:
400A

Numero di poli:
3P - 4P

Categoria di utilizzo:
AC-23A - DC-22A

Potere di chiusura nominale (Icm):
9kA

Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw):
5kA

MSXM 630

Corrente nominale:
630A

Numero di poli:
3P - 4P

Categoria di utilizzo:
AC-23A - DC-22A

Potere di chiusura nominale (Icm):
9kA

Corrente ammissibile di breve durata per 0,3s (Icw):
5kA

Interruttori aperti



MSXM 1000

Corrente nominale:
800A - 1000A

Numero di poli:
3P - 4P

Categoria di utilizzo:
AC-23A - DC-22A

Potere di chiusura nominale (I_{cm}):
17kA

**Corrente ammissibile
di breve durata per 0,3s (I_{cw}):**
10kA



MSXM 1250

Corrente nominale:
1250A

Numero di poli:
3P - 4P

Categoria di utilizzo:
AC-23A - DC-22A

Potere di chiusura nominale (I_{cm}):
32kA

**Corrente ammissibile
di breve durata per 0,3s (I_{cw}):**
15kA



MSXM 1600

Corrente nominale:
1600A

Numero di poli:
3P - 4P

Categoria di utilizzo:
AC-23A - DC-22A

Potere di chiusura nominale (I_{cm}):
45kA

**Corrente ammissibile
di breve durata per 0,3s (I_{cw}):**
20kA

MSX AIR

Gli interruttori aperti GEWISS appartenenti alla gamma MSX AIR con caratteristiche come correnti nominali da 800A fino a 4000A e poteri di interruzione di 65kA, 85kA e 100kA sono progettati per applicazioni industriali che richiedono elevate prestazioni e sicurezza. La disponibilità in esecuzione fissa o estraibile offre flessibilità nell'installazione e manutenzione. La presenza di sganciatori elettronici standard LSI, con display LCD per la misurazione amperometrica o con display LCD retroilluminato con funzione di analizzatore, garantisce una tecnologia avanzata e una maggiore capacità di monitoraggio e controllo. L'ottimizzazione dello spazio con la stessa altezza e profondità in tutte le taglie è un vantaggio pratico per l'installazione in ambienti in cui lo spazio è limitato.



MSX AIR

Corrente nominale:
800A - 1250A - 1600A - 2000A
2500A - 3200A - 4000A

Potere di interruzione:
65kA (800A, 1250A, 1600A, 2000A)
80kA (800A, 1250A, 1600A, 2000A)
85kA (2500A, 3200A)
100kA (3200A, 4000A)

Numero di poli:
3P - 4P

Sganciatore:
Elettronico LSI - LSIG

Nota: disponibili solamente già montati all'interno dei quadri primari di bassa tensione QDX 4000H.

Interruttori di manovra sezionatori rotativi

Serie MSS

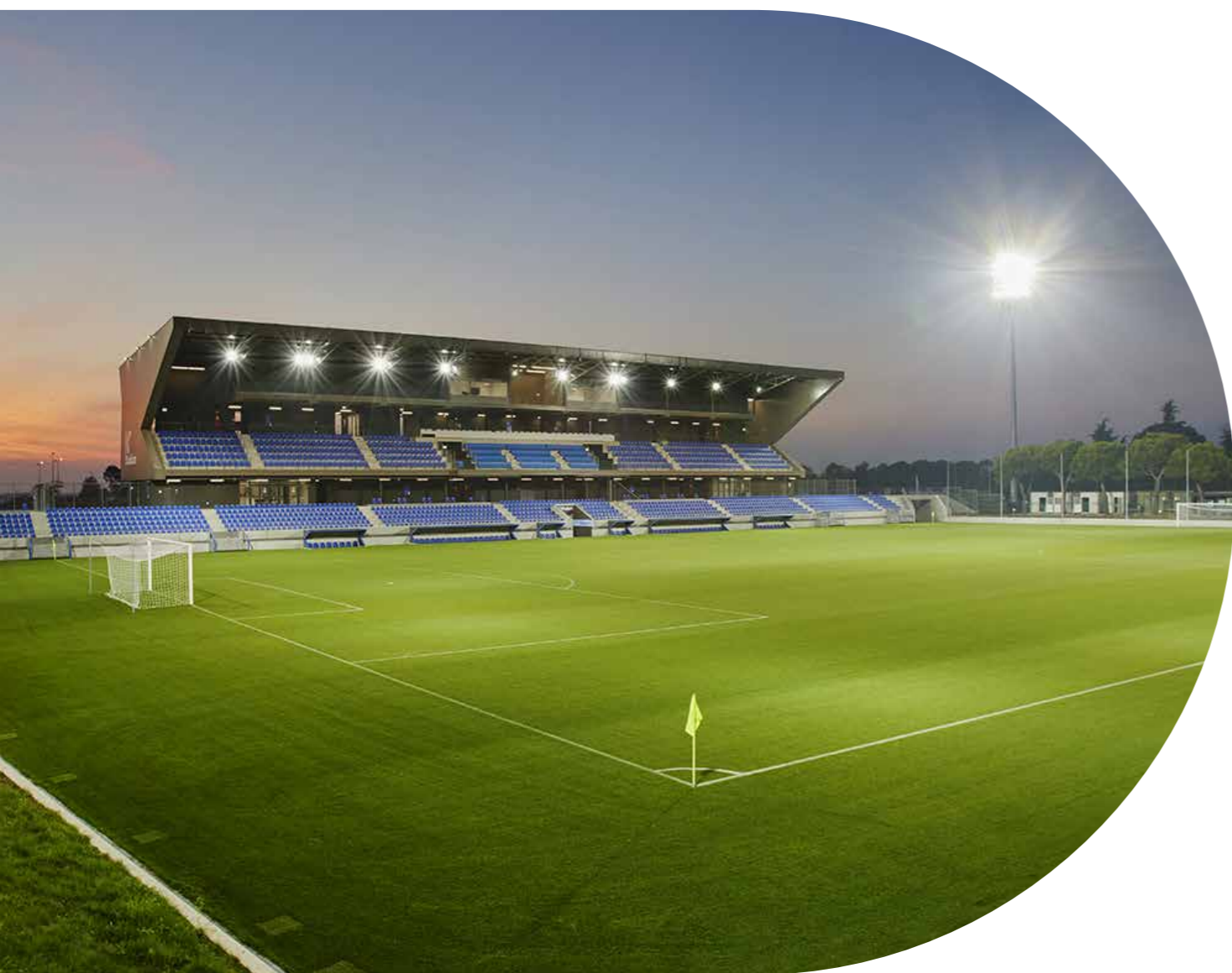
I sezionatori rotativi **MSS** rappresentano una soluzione robusta e affidabile per il sezionamento e la commutazione di circuiti fino a 630A.

La gamma comprende quattro diverse dimensioni, progettate per gestire in modo efficiente sia correnti alternate che continue, garantendo elevate prestazioni.



Affidabilità, sicurezza, elevate prestazioni

Gli interruttori sezionatori di manovra rotativi **MSS** garantiscono affidabilità e sicurezza nel sezionamento di circuiti fino a 630A. La loro progettazione è svolta con l'obiettivo di assicurare elevate prestazioni nei più disparati contesti applicativi, sono infatti concepiti per operare in condizioni ambientali diverse e in vari contesti operativi senza compromettere le prestazioni o la sicurezza. Grazie alla loro robusta costruzione e alla progettazione attenta, i sezionatori **MSS** offrono un'operatività affidabile e duratura, assicurando contemporaneamente la sicurezza degli operatori e dell'intero sistema elettrico.



Completamente accessoriabili

Per rispondere alle esigenze più specifiche, gli interruttori di manovra sono accessoriabili con manovre rotative rinviate stagne IP65 (comprendenti di asta di rinvio), contatti ausiliari, coprimerse, connessioni di parallelo.



Performance e massima tenuta

Gli interruttori di manovra sezionatori **MSS** garantiscono prestazioni performanti sia in corrente alternata sia in corrente continua e assicurano la massima tenuta, sia nei casi di cortocircuito sia di un elevato numero di manovre in condizioni gravose d'impiego.



Perfetta integrazione

Grazie ai kit di montaggio dedicati e all'elevata versatilità installativa, i sezionatori **MSS** si integrano perfettamente con tutti i quadri della serie **QDX**.



MSS 125

Corrente nominale:
63A - 100A - 125A

Numero di poli:
3P - 4P

**Corrente ammissibile di breve
durata x 1s (Icw):**
2,5kA

Potere di chiusura nominale (Icm):
12kA



MSS 630

Corrente nominale:
400A - 630A

Numero di poli:
3P - 4P

**Corrente ammissibile di breve
durata x 1s (Icw):**
13kA

Potere di chiusura nominale (Icm):
45kA



MSS 160

Corrente nominale:
160A

Numero di poli:
3P - 4P

**Corrente ammissibile di breve
durata x 1s (Icw):**
4kA

Potere di chiusura nominale (Icm):
16kA



MSS 125

COMMUTATORE A TRE POSIZIONI

Corrente nominale:
63A - 100A - 125A

Numero di poli:
4P

**Corrente ammissibile di breve
durata x 1s (Icw):**
2,5kA

Potere di chiusura nominale (Icm):
12kA



MSS 250

Corrente nominale:
250A

Numero di poli:
3P - 4P

**Corrente ammissibile di breve
durata x 1s (Icw):**
9kA

Potere di chiusura nominale (Icm):
30kA



MSS ATS 160

Corrente nominale:
63A - 100A - 160A

Numero di poli:
3P - 4P

**Corrente ammissibile di breve
durata x 1s (Icw):**
4kA

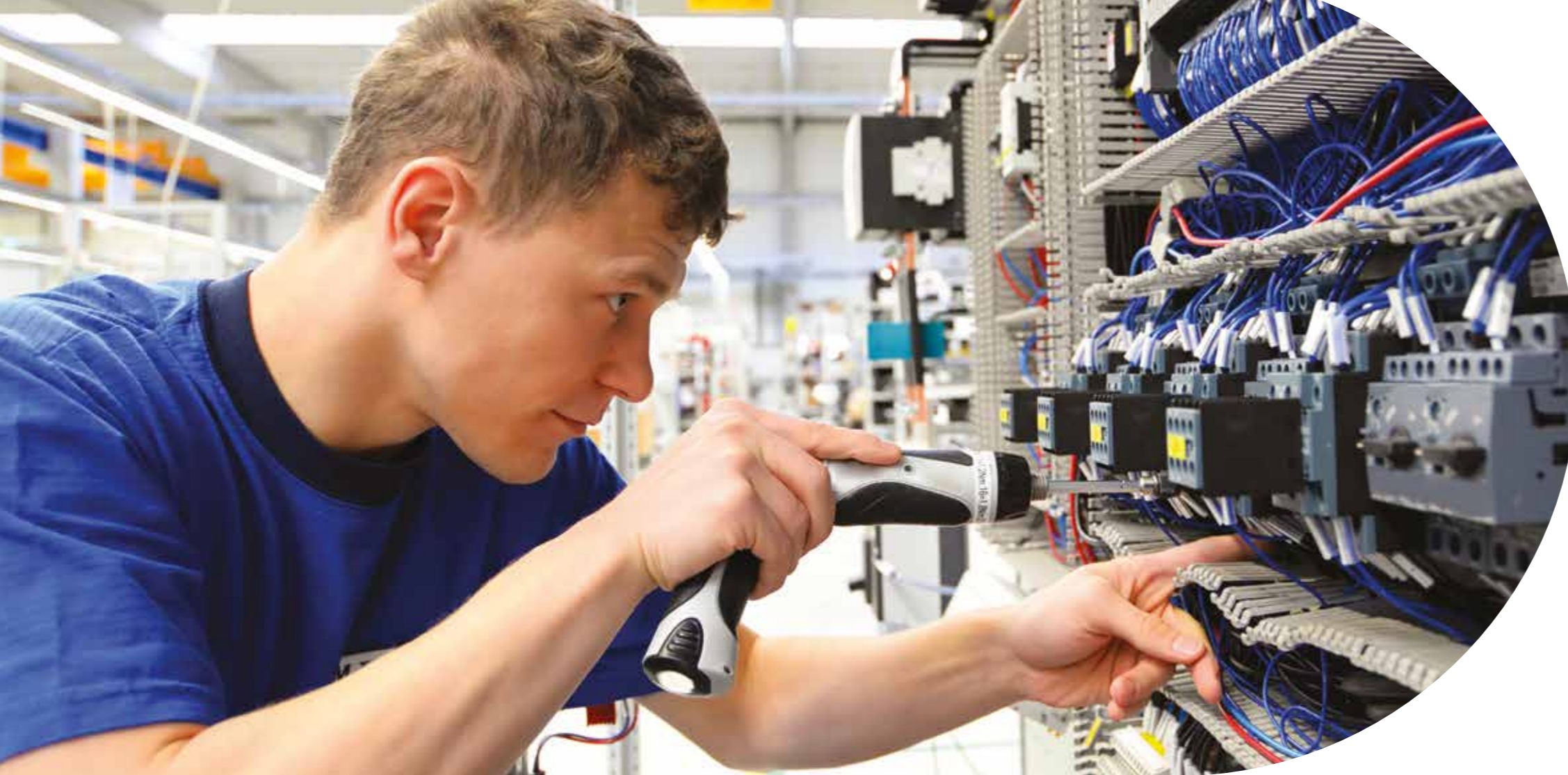
Potere di chiusura nominale (Icm):
17kA

Elevata performance
e piena integrazione

Soluzioni compatibili, modulari, evolute

I prodotti GEWISS sono la soluzione ideale nella distribuzione dell'energia elettrica in bassa tensione, grazie ad un'ampia offerta di interruttori modulari, di manovra, sezionatori rotativi e di accessori dedicati ad ogni tipo di montaggio. La compatibilità e la sinergia tra i diversi modelli fa di GEWISS la scelta giusta per tutte quelle applicazioni che richiedono soluzioni dedicate altamente performanti.





Integrazione ottimizzata

La vasta gamma di prodotti offerti da **GEWISS** consente di rispondere a tutte le esigenze nel campo elettrico. La piena compatibilità degli interruttori e le diverse combinazioni di quadri e armadi modulari consentono la creazione di soluzioni altamente personalizzate. Coordinare le diverse serie consente di sfruttare al massimo le peculiarità di ciascun prodotto, massimizzandone i vantaggi. In questo modo, ogni soluzione integrata diventa il punto di arrivo ideale per l'energia e una risorsa ottimale per la distribuzione nelle specifiche applicazioni.

COMPATIBILITÀ

La completa compatibilità delle soluzioni GEWISS ha l'ulteriore vantaggio di garantire un ottimo livello di sicurezza dell'impianto. Tutte le linee di prodotti sono state testate con prove di tipo e sfruttano la decennale esperienza dei tecnici GEWISS.

EVOLUZIONE CONTINUA

Modularità è anche sinonimo di evoluzione grazie alla possibilità di modificare e aggiornare i sistemi facilmente, integrando quando necessario nuove unità funzionali. L'accessibilità totale e l'utilizzo di componenti standard rendono le operazioni di manutenzione e di aggiornamento facili e veloci.

SOLUZIONI OTTIMALI

La grande flessibilità delle linee, i numerosi accessori e l'ampio ventaglio di soluzioni offerte garantiscono sempre la soluzione migliore per ogni applicazione. Funzionalità, alti standard produttivi e design meccanico perfetto sono da sempre un impegno garantito GEWISS.

ReStart Autotest PRO

Dispositivi di riarmo automatico



90 MCB

Interruttori di protezione circuiti



90 RCD

Interruttori di protezione differenziale



90 AM

Accessori modulari



GEWISS è sempre attenta alle esigenze di tutti i suoi clienti, per questo negli anni ha sviluppato una serie di software che facilitano e velocizzano la progettazione, la creazione di documentazione e la gestione remota degli impianti.



PROJEX

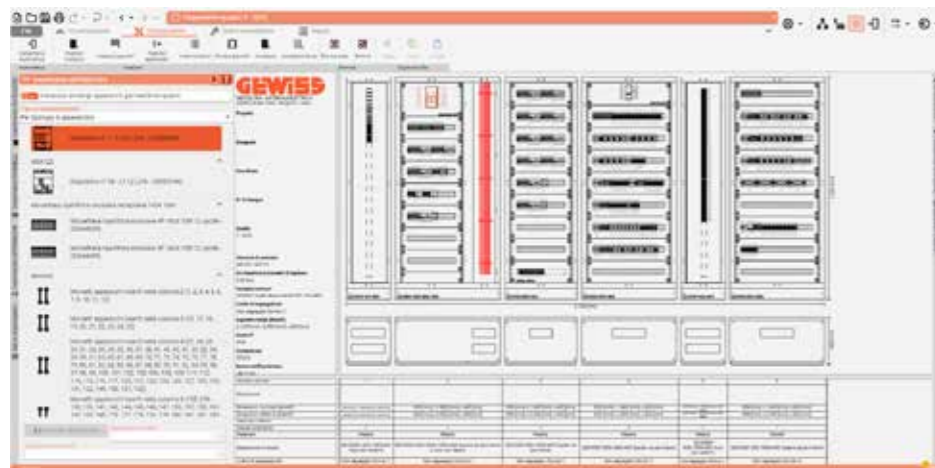
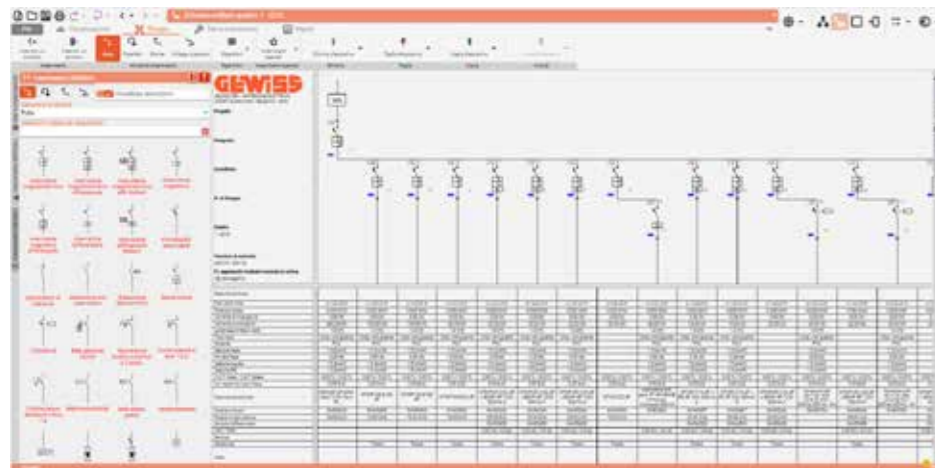
Software per la progettazione e la preventivazione degli impianti elettrici e quadri in Bassa Tensione



PROJEX è un applicativo che consente in modo semplice e veloce di progettare e preventivare impianti elettrici e quadri in Bassa Tensione. PROJEX offre un'eccellente combinazione di flessibilità, potenza e facilità d'uso, che lo rende uno strumento prezioso per professionisti e aziende nel settore della progettazione elettrica

PROJEX e PBT-Q

PROJEX completamente compatibile col software PBT-Q (rev. 1: anno 2001). Il PROJEX e il PBT-Q possono scambiarsi tutti i progetti realizzati a partire dal 2020.



Principali funzionalità:

- ⊕ Disegno dello schema elettrico e inserimento dei dispositivi;
- ⊕ Calcolo dei parametri elettrici della rete;
- ⊕ Composizione del quadro (manuale o automatica);
- ⊕ Preventivazione dell'impianto;
- ⊕ Stampa ed esportazione della documentazione.

 **Clicca qui**
per saperne di più

CARATTERISTICHE E VANTAGGI



Flessibilità d'uso

I simboli possono essere inseriti nello schema - definendone la modalità di collegamento (serie, parallelo, partenza di un nuovo quadro) oppure trascinandoli col mouse direttamente nel circuito.

Gli apparecchi possono anche essere inseriti direttamente senza l'esecuzione dei calcoli selezionandoli in base ai loro dati tramite appositi filtri di selezione.



Personalizzazione dell'ambiente di lavoro

Lo schema elettrico può essere strutturato in diverse modalità. I cartigli (schema a blocchi, schema elettrico, frontequadro) sono personalizzabili.



Facilitazione nella progettazione elettrica

Terminato lo schema elettrico è possibile effettuare il calcolo dei parametri elettrici della rete che determineranno la scelta dei componenti (cavi e apparecchi) che verranno associati ai simboli.



Semplicità e velocità di utilizzo

Carpenteria automatica: con un solo clic, PROJEX compone una carpenteria completa modificabile dall'utente. I comandi e i dati sono facilmente accessibili e sono dotati di auto-spiegazioni. Comandi a portata di clic: i principali comandi sono subito accessibili cliccando col tasto destro del mouse.



Interfaccia grafica evoluta

Il quadro può essere configurato con la possibilità di visualizzare contemporaneamente gli apparecchi e il circuito. È possibile aprire contemporaneamente fino a 2 finestre attive. La presenza delle immagini degli apparecchi ne facilita la selezione



Documentazione professionale

Gli elenchi materiali possono essere strutturati in vari modi (differenziati per quadro, suddivisi in parte elettrica e parte carpenteria). Possono anche essere inseriti sconti, ricarichi e manodopera.

I documenti di progetto (schemi, frontequadro, dati impianto / apparecchi / carpenteria, elenchi materiali, ecc.) sono esportabili in vari formati.



Versatilità di utilizzo

La versione online permette di aprire e modificare i progetti sui PC dove il PROJEX non è installato. Con la versione installabile è possibile lavorare in ambienti con connessioni internet instabili o assenti.

Soluzioni avanzate
per la distribuzione
dell'energia elettrica.









Guida alla scelta

La presente guida è stata pensata per fornire informazioni utili sui prodotti GEWISS per la distribuzione dell'energia elettrica. Per ognuno di essi vengono forniti dati tecnici in modo semplice e chiaro. Offriamo le migliori soluzioni e i prodotti più efficaci ed efficienti, supportando i nostri clienti nella scelta più adeguata alla loro applicazione.



QDX 630 L

QDX 630 L - Strutture da parete

Dim. funzionali (BXH)		600x1000 mm	600x1000 mm	600x1200 mm	600x1200 mm	850x1000 mm	850x1000 mm	850x1000 mm		850x1000 mm	850x1200 mm	850x1200 mm	850x1200 mm	850x1200 mm	300x1000 mm	300x1000 mm	300x1200 mm	300x1200 mm
Profondità		200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	200 mm	300 mm		300 mm	200 mm	200 mm	300 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm
Capacità modulare	Passo 150 mm	144 mod. (24x6)	144 mod. (24x6)	192 mod. (24x8)	192 mod. (24x8)	144 mod. (24x6)	210 mod. (35x6)	144 mod. (35x6)		210 mod. (35x6)	192 mod. (24x8)	280 mod. (35x8)	192 mod. (24x8)	280 mod. (35x8)	-	-	-	-
	Passo 200 mm	120 mod. (24x5)	120 mod. (24x5)	144 mod. (24x6)	144 mod. (24x6)	120 mod. (24x5)	175 mod. (35x5)	120 mod. (24x5)		175 mod. (35x5)	144 mod. (24x6)	210 mod. (35x6)	144 mod. (24x6)	210 mod. (35x6)	-	-	-	-
Telai posteriori		GW D3 015	GW D3 015	GW D3 016	GW D3 016	GW D3 017	GW D3 017	GW D3 017		GW D3 017	GW D3 018	GW D3 018	GW D3 018	GW D3 018	GW D3 019	GW D3 019	GW D3 020	GW D3 020
Basi e testate		GW D3 001	GW D3 004	GW D3 001	GW D3 004	GW D3 002	GW D3 002	GW D3 005		GW D3 005	GW D3 002	GW D3 002	GW D3 005	GW D3 005	GW D3 003	GW D3 006	GW D3 003	GW D3 006
Montanti anteriori		GW D3 007	GW D3 007	GW D3 008	GW D3 008	GW D3 007	GW D3 007	GW D3 007		GW D3 007	GW D3 008	GW D3 008	GW D3 008	GW D3 008	GW D3 009	GW D3 009	GW D3 010	GW D3 010
Pannelli laterali		GW D3 011	GW D3 013	GW D3 012	GW D3 014	GW D3 011	GW D3 011	GW D3 013		GW D3 013	GW D3 012	GW D3 012	GW D3 014	GW D3 014	GW D3 011	GW D3 013	GW D3 012	GW D3 014
Porte vetro		GW D3 605	GW D3 605	GW D3 606	GW D3 606	GW D3 607	GW D3 607	GW D3 607		GW D3 607	GW D3 608	GW D3 608	GW D3 608	GW D3 608	-	-	-	-
Porte cieche		GW D3 609	GW D3 609	GW D3 610	GW D3 610	GW D3 611	GW D3 611	GW D3 611		GW D3 611	GW D3 612	GW D3 612	GW D3 612	GW D3 612	GW D3 613	GW D3 613	GW D3 614	GW D3 614
Vano interno		-	-	-	-	GW D3 031	GW D3 031	GW D3 032		GW D3 032	GW D3 033	GW D3 033	GW D3 034	GW D3 034	-	-	-	-
Kit di affiancamento		-	-	-	-	-	-	-		-	GW D3 035	GW D3 035	-	-	-	-	-	-









NOTA: le strutture larghe 850 mm possono essere utilizzate come strutture da 24 moduli più vano interno, aggiungendo l'apposito kit vano interno.

NOTA: le strutture larghe 300 mm sono vani esterni da parete dedicato ai cavi, alla morsettiera o al sistema barre.

novità disponibili da febbraio 2025

QDX 630 L

QDX 630 L - Strutture da pavimento






Dim. funzionali (BXH)		600x1600 mm	600x1600 mm	600x1800 mm	600x1800 mm	600x2000 mm	600x2000 mm	850x1600 mm		850x1600 mm	850x1600 mm	850x1600 mm	850x1800 mm	850x1800 mm	850x1800 mm	850x1800 mm	850x2000 mm	850x2000 mm	850x2000 mm	850x2000 mm
Profondità		200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm		200 mm	300 mm	300 mm	200 mm	200 mm	300 mm	300 mm	200 mm	200 mm	300 mm	300 mm
Capacità modulare	Passo 150 mm	240 mod. (24x10)	240 mod. (24x10)	288 mod. (24x12)	288 mod. (24x12)	312 mod. (24x13)	312 mod. (24x13)	240 mod. (24x10)		350 mod. (35x10)	240 mod. (24x10)	350 mod. (35x10)	288 mod. (24x12)	420 mod. (35x12)	288 mod. (24x12)	420 mod. (35x12)	312 mod. (24x13)	455 mod. (35x13)	312 mod. (24x13)	455 mod. (35x13)
	Passo 200 mm	192 mod. (24x8)	192 mod. (24x8)	216 mod. (24x9)	216 mod. (24x9)	240 mod. (24x10)	240 mod. (24x10)	192 mod. (24x8)		280 mod. (35x8)	192 mod. (24x8)	280 mod. (35x8)	216 mod. (24x9)	315 mod. (35x9)	216 mod. (24x9)	315 mod. (35x9)	240 mod. (24x10)	350 mod. (35x10)	240 mod. (24x10)	350 mod. (35x10)
Telai posteriori		GW D3 059	GW D3 059	GW D3 060	GW D3 060	GW D3 061	GW D3 061	GW D3 062		GW D3 062	GW D3 062	GW D3 062	GW D3 063	GW D3 063	GW D3 063	GW D3 063	GW D3 064	GW D3 064	GW D3 064	GW D3 064
Basi e testate		GW D3 615	GW D3 616	GW D3 615	GW D3 616	GW D3 615	GW D3 616	GW D3 617		GW D3 617	GW D3 618	GW D3 618	GW D3 617	GW D3 617	GW D3 618	GW D3 618	GW D3 617	GW D3 617	GW D3 618	GW D3 618
Montanti anteriori		GW D3 047	GW D3 047	GW D3 048	GW D3 048	GW D3 049	GW D3 049	GW D3 047		GW D3 047	GW D3 047	GW D3 047	GW D3 048	GW D3 048	GW D3 048	GW D3 048	GW D3 049	GW D3 049	GW D3 049	GW D3 049
Pannelli laterali		GW D3 053	GW D3 054	GW D3 055	GW D3 056	GW D3 057	GW D3 058	GW D3 053		GW D3 053	GW D3 054	GW D3 054	GW D3 055	GW D3 055	GW D3 056	GW D3 056	GW D3 057	GW D3 057	GW D3 058	GW D3 058
Porte vetro		GW D3 627	GW D3 627	GW D3 628	GW D3 628	GW D3 629	GW D3 629	GW D3 630		GW D3 630	GW D3 630	GW D3 630	GW D3 631	GW D3 631	GW D3 631	GW D3 631	GW D3 632	GW D3 632	GW D3 632	GW D3 632
Porte cieche		GW D3 633	GW D3 633	GW D3 634	GW D3 634	GW D3 635	GW D3 635	GW D3 636		GW D3 636	GW D3 636	GW D3 636	GW D3 637	GW D3 637	GW D3 637	GW D3 637	GW D3 638	GW D3 638	GW D3 638	GW D3 638
Vano interno		-	-	-	-	-	-	GW D3 083		GW D3 083	GW D3 084	GW D3 084	GW D3 085	GW D3 085	GW D3 086	GW D3 086	GW D3 087	GW D3 087	GW D3 088	GW D3 088
Kit di affiancamento		GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035		GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035	GW D3 035

NOTA: le strutture larghe 850 mm possono essere utilizzate come strutture da 24 moduli più vano interno, aggiungendo l'apposito kit vano interno.

novità disponibili da febbraio 2025

QDX 630 L

QDX 630 L - Vano esterno da pavimento





Dim. funzionali (BXH)	400x1600 mm	400x1600 mm	400x1800 mm	400x1800 mm	400x2000 mm	400x2000 mm	
Profondità	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	
Telai posteriori		GW D3 065	GW D3 065	GW D3 066	GW D3 066	GW D3 067	GW D3 067
Basi e testate		GW D3 619	GW D3 620	GW D3 619	GW D3 620	GW D3 619	GW D3 620
Montanti anteriori		GW D3 050	GW D3 050	GW D3 051	GW D3 051	GW D3 052	GW D3 052
Pannelli laterali		GW D3 053	GW D3 054	GW D3 055	GW D3 056	GW D3 057	GW D3 058
Porte cieche		GW D3 639	GW D3 639	GW D3 640	GW D3 640	GW D3 641	GW D3 641



novità disponibili da febbraio 2025

QDX 630 H

QDX 630 H - Strutture da parete










Dim. funzionali (BXH)		600x1000 mm	600x1000 mm	600x1200 mm	600x1200 mm		(600+200)x1000 mm	(600+200)x1000 mm	(600+200)x1200 mm	(600+200)x1200 mm	850x1000 mm	850x1000 mm	850x1200 mm	850x1200 mm
Profondità		200 mm	300 mm	200 mm	300 mm		200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm	200 mm	300 mm
Capacità modulare	Passo 150 mm	144 mod. (24x6)	144 mod. (24x6)	192 mod. (24x8)	192 mod. (24x8)		144 mod. (24x6)	144 mod. (24x6)	192 mod. (24x8)	192 mod. (24x8)	210 mod. (35x6)	210 mod. (35x6)	280 mod. (35x8)	280 mod. (35x8)
	Passo 200 mm	120 mod. (24x5)	120 mod. (24x5)	144 mod. (24x6)	144 mod. (24x6)		120 mod. (24x5)	120 mod. (24x5)	144 mod. (24x6)	144 mod. (24x6)	175 mod. (35x5)	175 mod. (35x5)	180 mod. (35x6)	180 mod. (35x6)
Casse		GW D3 101	GW D3 107	GW D3 102	GW D3 108		GW D3 103 *	GW D3 109 *	GW D3 104 *	GW D3 110 *	GW D3 105	GW D3 111	GW D3 106	GW D3 112
Porte vetro		GW D3 651	GW D3 651	GW D3 652	GW D3 652		GW D3 651	GW D3 651	GW D3 652	GW D3 652	GW D3 653	GW D3 653	GW D3 654	GW D3 654
Porte cieche		GW D3 655	GW D3 655	GW D3 656	GW D3 656		GW D3 655	GW D3 655	GW D3 656	GW D3 656	GW D3 657	GW D3 657	GW D3 658	GW D3 658
Kit sovrapposibilità		GW D3 121	GW D3 124	GW D3 121	GW D3 124		GW D3 122	GW D3 125	GW D3 122	GW D3 125	GW D3 123	GW D3 126	GW D3 123	GW D3 126

* Casse dotate di un vano affiancato (largo 200 mm) dedicato ai cavi, alla morsettiera o al sistema barre.

novità disponibili da febbraio 2025

QDX 630 H

QDX 630 H - Strutture da pavimento






Dim. funzionali (BXH)		600x1600 mm	600x1600 mm	600x1800 mm	600x1800 mm	600x2000 mm	600x2000 mm		(600+300) x1600 mm	(600+300) x1600 mm	(600+300) x1800 mm	(600+300) x1800 mm	(600+300) x2000 mm	(600+300) x2000 mm	850x1600 mm	850x1600 mm	850x1800 mm	850x1800 mm	850x2000 mm	850x2000 mm
Profondità		250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm		250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm
Capacità modulare	Passo 150 mm	240 mod. (24x10)	240 mod. (24x10)	288 mod. (24x12)	288 mod. (24x12)	312 mod. (24x13)	312 mod. (24x13)		240 mod. (24x10)	240 mod. (24x10)	288 mod. (24x12)	288 mod. (24x12)	312 mod. (24x13)	312 mod. (24x13)	350 mod. (35x10)	350 mod. (35x10)	420 mod. (35x12)	420 mod. (35x12)	455 mod. (35x13)	455 mod. (35x13)
	Passo 200 mm	192 mod. (24x8)	192 mod. (24x8)	216 mod. (24x9)	216 mod. (24x9)	240 mod. (24x10)	240 mod. (24x10)		192 mod. (24x8)	192 mod. (24x8)	216 mod. (24x9)	216 mod. (24x9)	240 mod. (24x10)	240 mod. (24x10)	280 mod. (35x8)	280 mod. (35x8)	315 mod. (35x9)	315 mod. (35x9)	350 mod. (35x10)	350 mod. (35x10)
Basi e testate		GW D3 659	GW D3 660	GW D3 659	GW D3 660	GW D3 659	GW D3 660		GW D3 663	GW D3 664	GW D3 663	GW D3 664	GW D3 663	GW D3 664	GW D3 667	GW D3 668	GW D3 667	GW D3 668	GW D3 667	GW D3 668
Montanti anteriori		GW D3 147	GW D3 148	GW D3 149	GW D3 150	GW D3 152	GW D3 153		GW D3 170	GW D3 156	GW D3 172	GW D3 158	GW D3 175	GW D3 161	GW D3 147	GW D3 148	GW D3 149	GW D3 150	GW D3 152	GW D3 153
Montanti posteriori e telai funzionali		GW D3 147	GW D3 148	GW D3 149	GW D3 150	GW D3 152	GW D3 153		GW D3 170	GW D3 171	GW D3 172	GW D3 173	GW D3 175	GW D3 176	GW D3 147	GW D3 148	GW D3 149	GW D3 150	GW D3 152	GW D3 153
Pannelli laterali		GW D3 675	GW D3 676	GW D3 677	GW D3 678	GW D3 680	GW D3 681		GW D3 675	GW D3 676	GW D3 677	GW D3 678	GW D3 680	GW D3 681	GW D3 675	GW D3 676	GW D3 677	GW D3 678	GW D3 680	GW D3 681
Pannelli posteriori		GW D3 684	GW D3 684	GW D3 685	GW D3 685	GW D3 686	GW D3 686		GW D3 687	GW D3 687	GW D3 688	GW D3 688	GW D3 689	GW D3 689	GW D3 690	GW D3 690	GW D3 691	GW D3 691	GW D3 692	GW D3 692
Porte vetro		GW D3 696	GW D3 696	GW D3 697	GW D3 697	GW D3 698	GW D3 698		GW D3 696	GW D3 696	GW D3 697	GW D3 697	GW D3 698	GW D3 698	GW D3 699	GW D3 699	GW D3 801	GW D3 801	GW D3 802	GW D3 802
Porte cieche		GW D3 803	GW D3 803	GW D3 804	GW D3 804	GW D3 805	GW D3 805		GW D3 803	GW D3 803	GW D3 804	GW D3 804	GW D3 805	GW D3 805	GW D3 806	GW D3 806	GW D3 807	GW D3 807	GW D3 808	GW D3 808
Porte cieche per vano affiancato		-	-	-	-	-	-		GW D3 812	GW D3 812	GW D3 813	GW D3 813	GW D3 814	GW D3 814	-	-	-	-	-	-
Kit di affiancamento		GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217		GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217

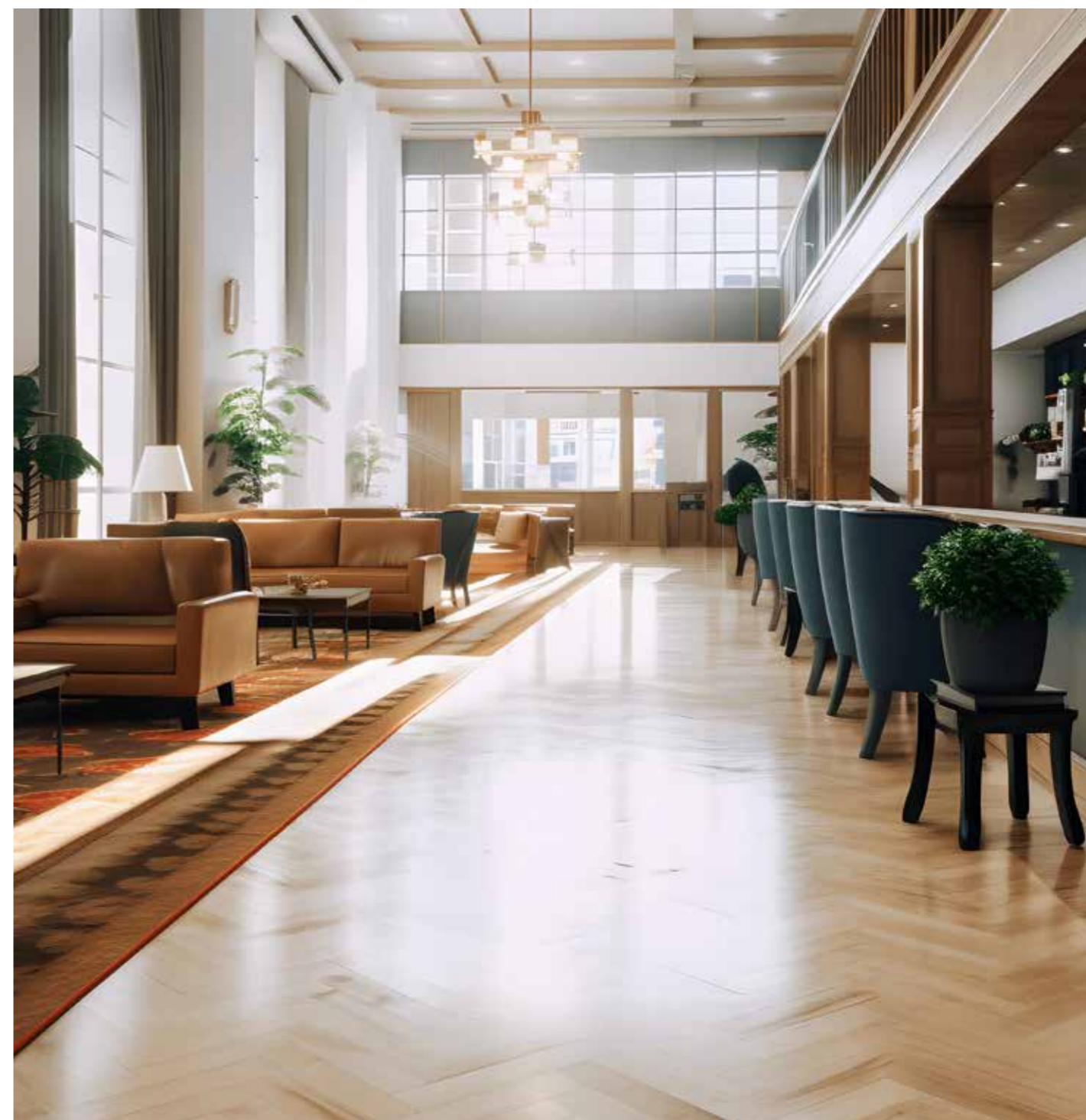
NOTA: le strutture larghe 600+300 mm sono dotate di un vano affiancato (largo 300 mm) dedicato ai cavi, alla morsettiera o al sistema barre.

novità disponibili da febbraio 2025

QDX 630 H

QDX 630 H - Vano esterno da pavimento











Dim. funzionali (BXH)		400x1600 mm	400x1600 mm	400x1800 mm	400x1800 mm	400x2000 mm	400x2000 mm
Profondità		250 mm	400 mm	250 mm	400 mm	250 mm	400 mm
Basi e testate		GW D3 671	GW D3 672	GW D3 671	GW D3 672	GW D3 671	GW D3 672
Montanti		GW D3 163	GW D3 163	GW D3 164	GW D3 164	GW D3 166	GW D3 166
Pannelli laterali		GW D3 675	GW D3 676	GW D3 677	GW D3 678	GW D3 680	GW D3 681
Pannelli posteriori		GW D3 693	GW D3 693	GW D3 694	GW D3 694	GW D3 695	GW D3 695
Porte cieche		GW D3 809	GW D3 809	GW D3 810	GW D3 810	GW D3 811	GW D3 811



novità disponibili da febbraio 2025


QDX 1600 H

QDX 1600 H - Strutture da pavimento

Dim. funzionali (BXH)		600x1800 mm	600x2000 mm			(600+300)x1800 mm	(600+300)x2000 mm	(600+300)x2000 mm	850x1800 mm	850x2000 mm	850x2000 mm
Profondità		600 mm	600 mm	800 mm		600 mm	600 mm	800 mm	600 mm	600 mm	800 mm
Capacità modulare	Passo 150 mm	288 mod. (24x12)	312 mod. (24x13)			288 mod. (24x12)	312 mod. (24x13)	312 mod. (24x13)	420 mod. (35x12)	455 mod. (35x13)	455 mod. (35x13)
	Passo 200 mm	216 mod. (24x9)	240 mod. (24x10)			216 mod. (24x9)	240 mod. (24x10)	240 mod. (24x10)	315 mod. (35x9)	350 mod. (35x10)	350 mod. (35x10)
Basi e testate		GW D3 661	GW D3 661	GW D3 662		GW D3 665	GW D3 665	GW D3 666	GW D3 669	GW D3 669	GW D3 670
Montanti anteriori		GW D3 168	GW D3 169	GW D3 169		GW D3 159	GW D3 162	GW D3 162	GW D3 168	GW D3 169	GW D3 169
Montanti posteriori e telai funzionali		GW D3 168	GW D3 169	GW D3 169		GW D3 174	GW D3 177	GW D3 177	GW D3 168	GW D3 169	GW D3 169
Montanti posteriori e telai funzionali ridotti *		GW D3 168 R	GW D3 169 R6	-		GW D3 174 R	GW D8 177 R6	-	GW D3 168 R	GW D3 169 R6	-
Pannelli laterali		GW D3 679	GW D3 682	GW D3 683		GW D3 679	GW D3 682	GW D3 683	GW D3 679	GW D3 682	GW D3 683
Pannelli posteriori		GW D3 685	GW D3 686	GW D3 686		GW D3 688	GW D3 689	GW D3 689	GW D3 691	GW D3 692	GW D3 692
Porte vetro		GW D3 697	GW D3 698	GW D3 698		GW D3 697	GW D3 698	GW D3 698	GW D3 801	GW D3 802	GW D3 802
Porte cieche		GW D3 804	GW D3 805	GW D3 805		GW D3 804	GW D3 805	GW D3 805	GW D3 807	GW D3 808	GW D3 808
Porte cieche per vano affiancato		-	-	-		GW D3 813	GW D3 814	GW D3 814	-	-	-
Kit di affiancamento		GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217		GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217	GW D3 217




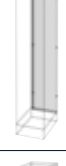

NOTA: le strutture larghe 600+300 mm sono dotate di un vano affiancato (largo 300 mm) dedicato ai cavi, alla morsettiera o al sistema barre.


* I montanti posteriori e telai funzionali ridotti sono necessari solo nel caso di barre montate in orizzontale in corrispondenza della testata o della base

 disponibili da febbraio 2025

QDX 1600 H

QDX 1600 H - Vano esterno da pavimento

Dim. funzionali (BXH) Profondità		400x1800 mm		400x2000 mm	
		600 mm	600 mm	600 mm	800 mm
Basi e testate		GW D3 673	GW D3 673	GW D3 674	GW D3 674
Montanti e telai funzionali		GW D3 165	GW D3 167	GW D3 167	GW D3 167
Pannelli laterali		GW D3 679	GW D3 682	GW D3 683	GW D3 683
Pannelli posteriori		GW D3 694	GW D3 695	GW D3 695	GW D3 695
Porte cieche		GW D3 810	GW D3 811	GW D3 811	GW D3 811

 [Clicca qui](#)
per saperne di più



novità disponibili da febbraio 2025

MSXc - Interruttori scatolati compatti

MSX 160c



Sganciatore		In [A]	16kA 3P	16kA 3P+N	25kA 3P	25kA 3P+N
MAGNETOTERMICO	Termica regolabile Magnetica fissa	25	GW D9 001	GW D9 011	GW D9 041	GW D9 051
		40	GW D9 002	GW D9 012	GW D9 042	GW D9 052
		63	GW D9 003	GW D9 013	GW D9 043	GW D9 053
		80	GW D9 004	GW D9 014	GW D9 044	GW D9 054
		100	GW D9 005	GW D9 015	GW D9 045	GW D9 055
		125	GW D9 026	GW D9 036	GW D9 066	GW D9 076
		160	GW D9 027	GW D9 037	GW D9 067	GW D9 077

MSX 250c



Sganciatore		In [A]	16kA 3P	16kA 3P+N	25kA 3P	25kA 3P+N
MAGNETOTERMICO	Termica regolabile Magnetica regolabile	160	GW D9 087	GW D9 097	GW D9 107	GW D9 117
		250	GW D9 088	GW D9 098	GW D9 108	GW D9 118

MSX - Interruttori scatolati

MSX 125



Sganciatore		In [A]	36kA 3P	36kA 3P+N	36kA 4P	65kA 3P	65kA 3P+N	65kA 4P
MAGNETOTERMICO	Termica regolabile Magnetica regolabile	20	GW D9 121	GW D9 131	GW D9 141	GW D9 151	GW D9 161	GW D9 171
		32	GW D9 122	GW D9 132	GW D9 142	GW D9 152	GW D9 162	GW D9 172
		50	GW D9 123	GW D9 233	GW D9 143	GW D9 153	GW D9 263	GW D9 173
		63	GW D9 124	GW D9 134	GW D9 144	GW D9 154	GW D9 164	GW D9 174
		100	GW D9 125	GW D9 135	GW D9 145	GW D9 155	GW D9 165	GW D9 175
		125	GW D9 126	GW D9 136	GW D9 146	GW D9 156	GW D9 166	GW D9 176
		20	GW D9 201	-	GW D9 211	-	-	-
	32	GW D9 202	-	GW D9 212	-	-	-	
	63	GW D9 204	-	GW D9 214	-	-	-	
	100	GW D9 205	-	GW D9 215	-	-	-	
	125	GW D9 206	-	GW D9 216	-	-	-	
	TMG	100	-	-	GW D9 195	-	-	-
		125	-	-	GW D9 196	-	-	-

MSX 160 - MSX 250



Sganciatore		In [A]	36kA 3P	36kA 3P+N	36kA 4P	65kA 3P	65kA 3P+N	65kA 4P
MAGNETOTERMICO	Termica regolabile Magnetica regolabile	160	GW D9 127	GW D9 137	GW D9 147	GW D9 157	GW D9 167	GW D9 177
		250	GW D9 128	GW D9 148	GW D9 138	GW D9 158	GW D9 178	GW D9 168
	Magnetica regolabile	160	GW D9 207	-	GW D9 217	-	-	-
		250	GW D9 208	-	GW D9 218	-	-	-
	TMG	160	-	-	GW D9 197	-	-	-
		250	-	-	GW D9 198	-	-	-

MSX 400



Sganciatore		In [A]	36kA 3P	36kA 3P+N	36kA 4P	50kA 3P	50kA 3P + N	50kA 4P	85kA 3P	85kA 4P
MAGNETOTERMICO	Termica regolabile Magnetica regolabile	400	GW D9 361	GW D9 362	GW D9 363	GW D9 365	GW D9 366	GW D9 367	GW D9 368	GW D9 370

novità

MSXE - Interruttori scatolati elettronici

MSXE 160
MSXE 250



Sganciatore		In [A]	36kA 3P	36kA 3P+N	36kA 4P	65kA 3P	65kA 3P+N	65kA 4P	125kA 3P	125kA 4P
ELETTRONICO	LSI	40	GW D9 302	GW D9 312	GW D9 322	GW D9 332	GW D9 342	GW D9 352	GW D9 502	GW D9 522
		125	GW D9 306	GW D9 316	GW D9 326	GW D9 336	GW D9 346	GW D9 356	GW D9 506	GW D9 526
		160	GW D9 307	GW D9 317	GW D9 327	GW D9 337	GW D9 347	GW D9 357	GW D9 507	GW D9 527
		250	GW D9 308	GW D9 318	GW D9 328	GW D9 338	GW D9 348	GW D9 358	GW D9 508	GW D9 528

MSXE 400
MSXE 630



Sganciatore		In [A]	36kA 3P	36kA 3P+N	36kA 4P	50kA 3P	50kA 3P+N	50kA 4P	70kA 3P	70kA 4P	85kA 3P	85kA 4P
ELETTRONICO	LSI	250	-	-	GW D9 329	-	-	GW D9 359	-	-	-	GW D9 389
		400	GW D9 371	GW D9 372	GW D9 373	GW D9 375	GW D9 376	GW D9 377	-	-	GW D9 531	GW D9 533
		630	GW D9 381	GW D9 382	GW D9 383	GW D9 385	GW D9 386	GW D9 387	GW D9 535	GW D9 537	-	-
	LSIG	400	-	-	GW D9 374	-	-	GW D9 378	-	-	-	GW D9 534
		630	-	-	GW D9 384	-	-	GW D9 388	-	GW D9 538	-	-

MSXE 1000



Sganciatore		In [A]	50kA 3P	50kA 3P+N	50kA 4P	70kA 3P	70kA 4P
ELETTRONICO	LSI	800	GW D9 401	GW D9 402	GW D9 403	GW D9 561	GW D9 563
		1000	GW D9 406	GW D9 407	GW D9 408	GW D9 565	GW D9 567
	LSIG	800	-	-	GW D9 404	-	GW D9 564
		1000	-	-	GW D9 409	-	GW D9 568

MSXE 1250
MSXE 1600




Sganciatore		In [A]	Terminali	50kA 3P	50kA 4P	70kA 3P	70kA 4P
ELETTRONICO	LSI	1250	anteriori	GW D9 411*	GW D9 415*	GW D9 581	GW D9 583
			posteriori	GW D9 412*	GW D9 416*	GW D9 585	GW D9 587
		1600	anteriori	GW D9 421*	GW D9 425*	-	-
			posteriori	GW D9 422*	GW D9 426*	-	-
	LSIG	1250	anteriori	-	GW D9 417*	-	GW D9 584
			posteriori	-	GW D9 418*	-	GW D9 588
		1600	anteriori	-	GW D9 427*	-	-
			posteriori	-	GW D9 428*	-	-

* Aggiungendo la lettera B alla fine dei codici GW proposti in tabella MSXE 1250 - MSXE 1600, si ottengono le corrispondenti versioni con interblocco meccanico

MSXD - Interruttori scatolati magnetotermici differenziali

MSXD 125



Sganciatore		In [A]	3P	3P	3P+N	3P+N
			25kA	36kA	25kA	36kA
MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	Termica regolabile Magnetica fissa Differenziale regolabile	20	GW D9 241	GW D9 261	GW D9 551	GW D9 571
		32	GW D9 242	GW D9 262	GW D9 552	GW D9 572
		50	GW D9 243	GW D9 263	GW D9 553	GW D9 573
		63	GW D9 244	GW D9 264	GW D9 554	GW D9 574
		100	GW D9 245	GW D9 265	GW D9 555	GW D9 575
		125	GW D9 246	GW D9 266	GW D9 556	GW D9 576

**MSXD 160
MSXD 250**



Sganciatore		In [A]	3P	3P	3P+N	3P+N
			25kA	36kA	25kA	36kA
MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	Termica regolabile Magnetica fissa Differenziale regolabile	160	GW D9 247	GW D9 267	GW D9 557	GW D9 277
		250	GW D9 248	GW D9 268	GW D9 558	GW D9 278

MSXM - Interruttori scatolati di manovra sezionatori

In [A]	Terminali	MSXM 160c		MSXM 250c		MSXM 400 - MSXM 630		MSXM 1000		MSXM 1250 - MSXM 1600	
		3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P
160	anteriori	GW D9 441	GW D9 442								
250	anteriori			GW D9 443	GW D9 444						
400	anteriori					GW D9 445	GW D9 446				
630	anteriori					GW D9 447	GW D9 448				
800	anteriori							GW D9 449	GW D9 450		
1000	anteriori							GW D9 451	GW D9 452		
1250	anteriori									GW D9 453*	GW D9 454*
	posteriori									GW D9 459*	GW D9 460*
1600	anteriori									GW D9 455*	GW D9 456*
	posteriori									GW D9 457*	GW D9 458*

* Aggiungendo la lettera B alla fine dei codici GW si ottengono le corrispondenti versioni con interblocco meccanico

MSS - Interruttori di manovra sezionatori

In [A]	MSS 125		MSS 160		MSS 250		MSS 630		MSS 125 commutatore (I O II)	MSS ATS 160 commutatore automatico
	3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P	4P	4P
63	GW 97 721	GW 97 724	-	-	-	-	-	-	GW 97 758	GW 97 762
100	GW 97 722	GW 97 725	-	-	-	-	-	-	GW 97 760	GW 97 764
125	GW 97 723	GW 97 726	-	-	-	-	-	-	GW 97 761	-
160	-	-	GW 97 727	GW 97 728	-	-	-	-	-	GW 97 767
250	-	-	-	-	GW 97 729	GW 97 730	-	-	-	-
400	-	-	-	-	-	-	GW 97 731	GW 97 733	-	-
630	-	-	-	-	-	-	GW 97 732	GW 97 734	-	-

MSS - Manovre rotative rinviate - IP 65





				
MSS 125 - MSS 160	MSS 125 - MSS 160	MSS 250 - MSS 630	MSS 250 - MSS 630	MSS 125 - commutatore (I O II)
Maniglia nera	Maniglia rossa	Maniglia nera	Maniglia rossa	Maniglia nera
GW 98 521	GW 98 524	GW 98 522	GW 98 525	GW 98 523

Nota: tutte le manovre rotative sono comprensive di asta di rinvio.


MSS - Maniglie di ricambio

			
MSS 125	MSS 160	MSS 250 - MSS 630	MSS 125 - commutatore (I O II)
GW 985 26	GW 98 527	GW 98 528	GW 98 529

MSS - Contatti ausiliari

			
MSS 125 - MSS 160	MSS 250 - MSS 630	MSS 125 - commutatore (I O II)	MSS 160 ATS - commutatore automatico
GW 98 514	GW 98 515	GW 98 516	GW 97 774

MSS - Coprimorsetti (1 codice = 1 pezzo)

					
MSS 160	MSS 250	MSS 250	MSS 630	MSS 630	MSS 160 ATS - commutatore automatico
3P - 4P	3P	4P	3P	4P	4P
GW 98 508	GW 98 509	GW 98 510	GW 98 511	GW 98 512	GW 97 773

GEWISS S.p.A.

Sede legale: Via Domenico Bosatelli, 1
24069 Cenate Sotto (BG), Italia

T +39 035 946 111

E gewiss@gewiss.com

www.gewiss.com

Società con unico Socio - R.I. Bergamo / P.IVA / C.F. (IT) 00385040167
REA 107496 - Cap. soc. 60.000.000,00 EUR i.v.

Visita www.gewiss.com
e seguici su



GEWISS