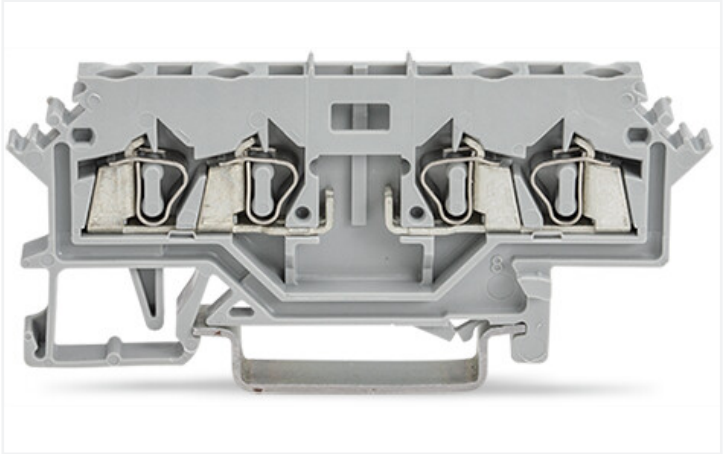
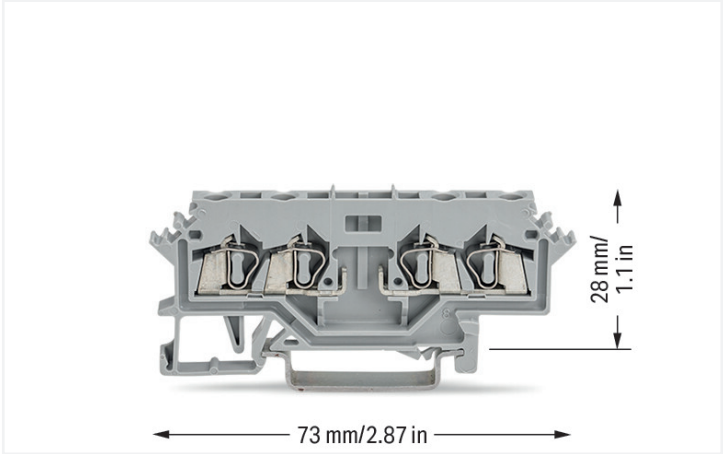




Colore: ■ grigio

Electrical data				
Valutazione per		IEC/EN 60947-7-1		
Overvoltage category		III	III	II
Pollution degree		3	2	2
Tensione nominale	400 V	-	-	-
Tensione impulsiva nominale	6 kV	-	-	-
Corrente nominale	10 A	-	-	-

Power Loss	
Power loss, per pole (potential)	0.133 W
Rated current I _N for specified power loss	10 A
Resistance value for specified, current-dependent power loss	0.00133 Ω

Dati di connessione	
Numero totale di punti di connessione	4
Numero totale di potenziali	2
Numero di livelli	1

Connessione 1	
Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Tipo azionamento	Utensile
Materiali del conduttore collegabile	Rame Alluminio



Connessione 1

Nota sui materiali del conduttore collegabile	Terminating Aluminum Conductors WAGO spring clamp terminal blocks are suitable for solid aluminum conductors up to 4 mm²/12 AWG if WAGO “Alu-Plus” Contact Paste 249-130 is used for termination. “Alu-Plus” Contact Paste Advantages: • Automatically destroys the oxide film during clamping. • Prevents fresh oxidation at the clamping point. • Prevents electrolytic corrosion between aluminum and copper conductors (in the same terminal block). • Provides long-term protection against corrosion. Using terminal blocks with CAGE CLAMP® Spring Pressure Connection Technology, aluminum conductors must first be cleaned with a blade and then immediately be inserted into the clamping units filled with “Alu-Plus” Contact Paste. It is also possible to apply WAGO “Alu-Plus” additionally on the whole surface of the aluminum conductor before termination. Please note that the nominal currents must be adapted to the reduced conductivity of the aluminum conductors:: 2.5 mm² = 16 A 4 mm² = 22 A
Conduttore rigido	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG
Nota (sezione conduttore)	12 AWG: THHN, THWN
Lunghezza spelatura	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pollici
Direzione cablaggio	Cablaggio frontale

Dati geometrici	
Larghezza	5 mm / 0.197 pollici
Altezza	73 mm / 2.874 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	28 mm / 1.102 pollici

Dati meccanici	
Forma	versione orizzontale
Tipo montaggio	Guida DIN 35
Livello marcatura	Marcatura laterale

Dati dei materiali	
Nota sui dati dei materiali	https://www.wago.com/us/material-specifications href="_blank">Information on material specifications can be found here
Colore	grigio
Gruppo materiale	I
Materiale isolante	Poliammide (PA66)
Classe di infiammabilità secondo UL 94	V0
Carico d'incendio	0.157 MJ
Peso	8,2 g



Requisiti ambientali	
Temperatura di lavorazione	-35 ... +85 °C
Temperatura operativa continua	-60 ... +105 °C

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-20
eCl@ss 9.0	27-14-11-20
ETIM 8.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897
PU (SPU)	100 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918635363
Numero tariffa doganale	85369010000

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati	
Omologazioni generali	Dichiarazioni di conformità e dichiarazioni del produttore



Certificazione	Standard	Nome del certificato
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2157201.01
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	1536071
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Certificazione	Standard	Nome del certificato
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Certificazioni per applicazioni nautiche



Certificazione	Standard	Nome del certificato
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/F0 BV
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

Download
Environmental Product Compliance



Compliance Search		
Environmental Product Compliance 280-606		

Documentation		
Additional Information		
Technical Section	pdf 2142.18 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 280-606	EPLAN Data Portal 280-606
	WSCAD Universe 280-606
	ZUKEN Portal 280-606

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori richiesti

1.1.1 Piastra terminale

1.1.1.1 Piastra terminale



[N. art.: 280-317](#)
Piastra terminale e intermedia; spessore 2,5 mm; arancione

[N. art.: 280-316](#)
Piastra terminale e intermedia; spessore 2,5 mm; grigio

1.2 Accessori opzionali

1.2.1 Boccola

1.2.1.1 Boccola



[N. art.: 216-301](#)
Boccola; Boccola per 0,25 mm² / AWG 24; isolato; stagnato elettricamente; giallo



[N. art.: 216-302](#)
Boccola; Boccola per 0,34mm²/22 AWG; isolato; stagnato elettricamente; turchese chiaro



[N. art.: 216-101](#)
Boccola; Boccola per 0,5 mm² / AWG 22; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



[N. art.: 216-201](#)
Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; bianco



[N. art.: 216-102](#)
Boccola; Boccola per 0,75 mm² / AWG 20; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato



[N. art.: 216-202](#)
Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; grigio



[N. art.: 216-203](#)
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rosso



[N. art.: 216-103](#)
Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; non isolato; stagnato elettricamente

1.2.1.1 Boccola



N. art.: 216-204

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; nero

N. art.: 216-104

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; non isolato; stagnato elettricamente; argento-colorato

1.2.2 Copertura protettiva di avvertimento

1.2.2.1 Copertura



N. art.: 280-415

Copertura protettiva di avvertimento; per 5 morsetti; con segnale di pericolo alta tensione, nero; giallo

1.2.3 Fermaisolante

1.2.3.1 Fermaisolante



N. art.: 280-470

Fermisolante; 0,08 - 0,2 mm² "r" (0,14 mm² "f"); 5 pezzi/striscia; bianco

N. art.: 280-471

Fermisolante; 0,25 - 0,5 mm²; 5 pezzi/striscia; grigio chiaro

N. art.: 280-472

Fermisolante; 0,75 - 1 mm²; 5 pezzi/striscia; nero

1.2.4 Guida DIN

1.2.4.1 Accessori di montaggio



N. art.: 210-508

Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; con foratura; galvanizzato; simile a EN 60715; argento-colorato

N. art.: 210-197

Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; con foratura; simile a EN 60715; argento-colorato

N. art.: 210-506

Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; galvanizzato; simile a EN 60715; argento-colorato

N. art.: 210-114

Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 1,5 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; simile a EN 60715; argento-colorato



N. art.: 210-118

Guida di supporto in acciaio; 35 x 15 mm; spessore 2,3 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; galvanizzato; secondo EN 60715; argento-colorato

N. art.: 210-504

Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; galvanizzato; secondo EN 60715; argento-colorato

N. art.: 210-115

Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; secondo EN 60715; "Larghezza foro 18 mm; argento-colorato

N. art.: 210-112

Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; con foratura; secondo EN 60715; "Larghezza foro 25 mm; argento-colorato



N. art.: 210-505

Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; galvanizzato; secondo EN 60715; argento-colorato

N. art.: 210-113

Guida di supporto in acciaio; 35 x 7,5 mm; spessore 1 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; secondo EN 60715; argento-colorato

N. art.: 210-196

Guida di supporto in alluminio; 35 x 8,2 mm; spessore 1,6 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; simile a EN 60715; argento-colorato

N. art.: 210-198

Guida di supporto in rame; 35 x 15 mm; spessore 2,3 mm; lunghezza 2 m; senza foratura; secondo EN 60715; rame-colorato

1.2.5 Marcatura

1.2.5.1 Marcatore



N. art.: 793-501/000-012

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 793-501

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-501/000-006

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 793-501/000-002

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 793-501/000-007

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 793-501/000-005

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 793-501/000-023

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 793-501/000-017

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



N. art.: 793-501/000-024

Scheda di marcatura WMB; come scheda; non estensibile; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



N. art.: 793-5501/000-012

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 793-5501

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 793-5501/000-006

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 793-5501/000-002

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 793-5501/000-007

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 793-5501/000-005

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; rosso



N. art.: 793-5501/000-023

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 793-5501/000-017

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



N. art.: 793-5501/000-024

Scheda di marcatura WMB; come scheda; per morsetti larghi 5 - 17,5 mm; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola



N. art.: 2009-115/000-012

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; arancione



N. art.: 2009-115

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; bianco



N. art.: 2009-115/000-006

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; blu



N. art.: 2009-115/000-002

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; giallo



N. art.: 2009-115/000-007

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; grigio



N. art.: 2009-115/000-023

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde



N. art.: 2009-115/000-017

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; verde chiaro



N. art.: 2009-115/000-024

WMB Inline; per Smart Printer; 1500 pezzi su bobina; espandibile 5 - 5,2 mm; vuoto; tipo con inserimento a scatto; viola

1.2.6 Montaggio

1.2.6.1 Accessori di montaggio



N. art.: 249-116

Blocchetto terminale senza vite; larghezza 6 mm; per guida DIN 35 x 15 e 35 x 7,5; grigio



N. art.: 209-106

Supporto di montaggio; per montaggio isolato su guida DIN 35; grigio

1.2.7 Ponticello

1.2.7.1 Ponticello

**N. art.: 709-110**Catena di ponticelli a filo; 2,5 mm²; isolato; nero**N. art.: 709-111**Catena di ponticelli a filo; 2,5 mm²; isolato; nero**N. art.: 709-112**Catena di ponticelli a filo; 2,5 mm²; isolato; nero**N. art.: 210-123**

Catena di ponticelli a filo; isolato; blu

**N. art.: 210-103**

Catena di ponticelli a filo; isolato; nero

**N. art.: 280-490**

Ponticello; 10 poli; isolato; grigio

**N. art.: 280-482**

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio

**N. art.: 280-492**

Ponticello; 2 poli; isolato; grigio

**N. art.: 280-483**

Ponticello; 3 poli; isolato; grigio

**N. art.: 280-484**

Ponticello; 4 poli; isolato; grigio

**N. art.: 280-485**

Ponticello; 5 poli; isolato; grigio

1.2.8 Spina

1.2.8.1 Alimentatore interfaccia S0

**N. art.: 286-742**

Alimentatore interfaccia S0; Tensione di ingresso: 230 V AC; Interfaccia S0

1.2.8.2 Component terminal block with LED

**N. art.: 280-801/281-415**

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; LED rosso; larghezza 5 mm; grigio

1.2.8.3 Custodia vuota a innesto

**N. art.: 280-801**

Custodia vuota a innesto; grigio

**N. art.: 280-802**

Custodia vuota a innesto; grigio

**N. art.: 280-804**

Custodia vuota a innesto; larghezza 10 mm; Tipo 3; 4 poli; grigio

**N. art.: 286-111**

Custodia vuota a innesto; Tipo 10; larghezza 15 mm; 6 poli; grigio

**N. art.: 286-112**

Custodia vuota a innesto; Tipo 11; larghezza 20 mm; 8 poli; grigio

**N. art.: 286-113**

Custodia vuota a innesto; Tipo 12; larghezza 25 mm; 10 poli; grigio

**N. art.: 286-110**

Custodia vuota a innesto; Tipo 9; larghezza 10 mm; 4 poli; grigio

1.2.8.4 Modulo componente con diodo

**N. art.: 280-801/281-411**

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; con diodo 1N4007; larghezza 5 mm; grigio

**N. art.: 280-801/281-420**

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; con diodo di recupero e LED; larghezza 5 mm; grigio

**N. art.: 280-801/281-421**

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; con diodo di recupero e LED; larghezza 5 mm; grigio

**N. art.: 286-805**

Modulo componente con diodo; con 5 pezzi; Diodo 1N4007; con anodo comune; grigio

**N. art.: 286-807**

Modulo componente con diodo; con 7 pezzi; Diodo 1N4007; con anodo comune; grigio

**N. art.: 286-809**

Modulo componente con diodo; con 9 pezzi; Diodo 1N4007; con anodo comune; grigio

1.2.8.5 Modulo componente con LED



N. art.: 280-801/281-420

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; con diodo di recupero e LED; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-801/281-421

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; con diodo di recupero e LED; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-801/281-413

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; LED rosso; 24 V DC; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-801/281-414

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; LED rosso; 48 V DC; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-801/281-416

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; LED rosso; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 286-822

Modulo componente con LED; LED rosso; con catodo comune

1.2.8.6 Modulo componente con un fusibile



N. art.: 286-891

Modulo componente con fusibile; per microfusibile di 5 x 20 mm; Tensione nominale: 230 V AC/DC; grigio



N. art.: 286-890

Modulo componente con fusibile; per microfusibile di 5 x 20 mm; Tensione nominale: 24 V AC/DC; grigio

1.2.8.7 Modulo con relè allo stato solido



N. art.: 286-725

Modulo optoaccoppiatore; grigio



N. art.: 286-752/002-000

Modulo optoaccoppiatore; Indicatore di stato rosso; grigio



N. art.: 286-792

Modulo optoaccoppiatore; Indicatore di stato rosso; grigio



N. art.: 286-794

Modulo optoaccoppiatore; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Indicatore di stato rosso; grigio



N. art.: 286-790

Modulo optoaccoppiatore; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 0 a 30 V DC; Limite corrente permanente: 0,5 A; grigio



N. art.: 286-723

Modulo optoaccoppiatore; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 15 a 30 V DC; Limite corrente permanente: 4 A; Connessione a 3 cavi/commutazione del positivo; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio



N. art.: 286-721

Modulo optoaccoppiatore; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 15 a 30 V DC; Limite corrente permanente: 5 A; Connessione a 3 cavi/commutazione del negativo; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio



N. art.: 286-752

Modulo optoaccoppiatore; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 20 a 30 V DC; Limite corrente permanente: 0,5 A; Connessione a 3 cavi/commutazione del positivo; Frequenza: 25 kHz; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio



N. art.: 286-791

Modulo optoaccoppiatore; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Intervallo tensione d'uscita: da 20 a 60 V DC; Limite corrente permanente: 0,1 A; Connessione a 2 cavi; Frequenza: 3 kHz; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 10 mm; grigio

1.2.8.8 Modulo di commutazione



N. art.: 286-895

Modulo di commutazione; con deviatore; Tensione di commutazione: 250 V AC; Corrente di commutazione: 6 A; grigio



N. art.: 286-896

Modulo di commutazione; con selettore; Tensione di commutazione: 250 V AC; Corrente di commutazione: 6 A; grigio

1.2.8.9 Modulo indicatore al neon

**N. art.: 280-801/281-417**

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; larghezza 5 mm; grigio

N. art.: 280-801/281-418

Componente ad innesto; per morsetti di base; 2 poli; larghezza 5 mm; grigio

1.2.8.10 Modulo per il controllo del flusso di corrente

**N. art.: 286-661**

Modulo per il controllo del flusso di corrente; Correnti CA; grigio chiaro

N. art.: 286-664

Modulo per il controllo del flusso di corrente; Correnti CA; Intervallo di controllo: 0,2 A – 3 A; 1 contatto in scambio; grigio chiaro

N. art.: 286-665

Modulo per il controllo del flusso di corrente; Correnti CA; Intervallo di controllo: 1 A – 10 A; 1 contatto in scambio; grigio chiaro

N. art.: 286-662

Modulo per il controllo del flusso di corrente; Correnti CC; Intervallo di controllo: 0,4 A – 3,5 A; 1 contatto NA; grigio chiaro

1.2.8.11 Modulo porta AND

**N. art.: 286-826**

Modulo porta AND con 6 ingressi; grigio chiaro

1.2.8.12 Modulo raddrizzatore a ponte

**N. art.: 286-830**

Modulo raddrizzatore a ponte; Tensione di ingresso: 24 V AC; con circuito di protezione varistore; grigio

1.2.8.13 Modulo relè

**N. art.: 286-573**

Modulo relè a posizioni interdipendenti; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 6 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm

N. art.: 286-380

Modulo relè bistabile; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 3 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio

N. art.: 286-640/004-000

Modulo relè timer; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Limite corrente permanente: 5 A; Ferrovia; Multifunzione; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio

N. art.: 286-640

Modulo relè timer; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Limite corrente permanente: 6 A; Ferrovia; Multifunzione/multitempo; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio

**N. art.: 286-604/004-000**

Modulo relè timer; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Limite corrente permanente: 6 A; Inserimento ritardato: da 10 a 100 s; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio

N. art.: 286-307/004-000

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 110 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 3 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio

N. art.: 286-316

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 220 V DC; 2 contatti in scambio; Limite corrente permanente: 7 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio

N. art.: 286-394/004-000

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 1 A; con contatti in oro; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio chiaro

**N. art.: 286-304/004-000**

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 6 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio

N. art.: 286-304

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 7 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio

N. art.: 286-320/004-000

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto NA e 1 contatto NC; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio

N. art.: 286-320

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto NA e 1 contatto NC; Limite corrente permanente: 6 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio

**N. art.: 286-364/004-000**

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto NA; Limite corrente permanente: 3 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 10 mm; grigio

N. art.: 286-364

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto NA; Limite corrente permanente: 5 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 10 mm; grigio

N. art.: 286-376

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto NA; Limite corrente permanente: 5 A; per commutazione di carichi DC superiori; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio

N. art.: 286-368/004-000

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto NC; Limite corrente permanente: 3 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 10 mm; grigio

1.2.8.13 Modulo relè



N. art.: 286-368

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 1 contatto NC; Limite corrente permanente: 5 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 10 mm; grigio



N. art.: 286-312/004-000

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 2 contatti in scambio; Limite corrente permanente: 5 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio



N. art.: 286-312

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 2 contatti in scambio; Limite corrente permanente: 7 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio



N. art.: 286-336/001-000

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 2 contatti NA e 2 NC; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 25 mm; grigio



N. art.: 286-328/004-000

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 2 contatto NA; Limite corrente permanente: 6 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio



N. art.: 286-328

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 2 contatto NA; Limite corrente permanente: 6 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio



N. art.: 286-344/004-000

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 3 contatti NC e 1 NA; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 25 mm; grigio



N. art.: 286-352/004-000

Modulo relè; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; 4 contatti NA; Limite corrente permanente: 5 A; Ferrovia; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 25 mm; grigio



N. art.: 286-507

Modulo relè; Tensione nominale d'ingresso: 115 V AC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 7 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio



N. art.: 286-508

Modulo relè; Tensione nominale d'ingresso: 230 V AC; 1 contatto in scambio; Limite corrente permanente: 7 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio



N. art.: 286-516

Modulo relè; Tensione nominale d'ingresso: 230 V AC; 2 contatti in scambio; Limite corrente permanente: 7 A; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 15 mm; grigio

1.2.8.14 Modulo relè timer



N. art.: 286-640/004-000

Modulo relè timer; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Limite corrente permanente: 5 A; Ferrovia; Multifunzione; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio



N. art.: 286-640

Modulo relè timer; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Limite corrente permanente: 6 A; Ferrovia; Multifunzione/multitempo; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio



N. art.: 286-604/004-000

Modulo relè timer; Tensione nominale di ingresso: 24 V DC; Limite corrente permanente: 6 A; Inserimento ritardato: da 10 a 100 s; Indicatore di stato rosso; Larghezza modulo: 20 mm; grigio

1.2.8.15 Spina fusibilata



N. art.: 280-854

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; 1 A FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-856

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; 2 A FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-850

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; 250 mA FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-852

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; 500 mA FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-854/281-415

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 15 - 30 V AC; 1 A FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-856/281-415

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 15 - 30 V AC; 2 A FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-850/281-415

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 15 - 30 V AC; 250 mA FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-852/281-415

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 15 - 30 V AC; 500 mA FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-854/281-413

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 15 - 30 V DC; 1 A FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-856/281-413

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 15 - 30 V DC; 2 A FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-850/281-413

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 15 - 30 V DC; 250 mA FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-852/281-413

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 15 - 30 V DC; 500 mA FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-854/281-414

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 30 - 65 V DC; 1 A FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-856/281-414

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 30 - 65 V DC; 2 A FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-850/281-414

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 30 - 65 V DC; 250 mA FF; larghezza 5 mm; grigio



N. art.: 280-852/281-414

Spina fusibilata; con fusibile miniaturizzato saldato; con spia luminosa; LED rosso; 30 - 65 V DC; 500 mA FF; larghezza 5 mm; grigio

1.2.8.15 Spina fusibilata

**N. art.: 281-512/281-418**

Spina fusibilata; con linguetta estraibile; per fusibili miniaturizzati 5 x 20 mm e 5 x 25 mm; con indicazione di fusibile guasto con luce al neon; 120 V; larghezza 6 mm; grigio

**N. art.: 281-512/281-417**

Spina fusibilata; con linguetta estraibile; per fusibili miniaturizzati 5 x 20 mm e 5 x 25 mm; con indicazione di fusibile guasto con luce al neon; 230 V; larghezza 6 mm; grigio

**N. art.: 281-512**

Spina fusibilata; con linguetta estraibile; per fusibili miniaturizzati 5 x 20 mm e 5 x 25 mm; con porta per LED; larghezza 6 mm; grigio

**N. art.: 281-512/281-501**

Spina fusibilata; con linguetta estraibile; per fusibili miniaturizzati 5 x 20 mm e 5 x 25 mm; con spia LED; 24 V AC/DC; larghezza 6 mm; grigio

**N. art.: 281-511**

Spina fusibilata; con linguetta estraibile; per fusibili miniaturizzati 5 x 20 mm e 5 x 25 mm; senza indicazione di fusibile guasto; larghezza 6 mm; grigio

1.2.9 Utensile

1.2.9.1 Utensile

**N. art.: 210-658**

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; angolato; corto; multicolore

**N. art.: 210-657**

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; corto; multicolore

**N. art.: 210-720**

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore